TV Camera
VG-STC3000

User's Guide

Product Overview

- This product, VG-STC3000, is a camera dedicated to Samsung TVs for voice calls, video calls, or motion control.
- The Skype™ app, which is available in Smart Hub, and lets you make or receive a voice or video call, can be used only with the Samsung TV camera.
- Samsung TV models that are compatible with VG-STC3000 are as follows.

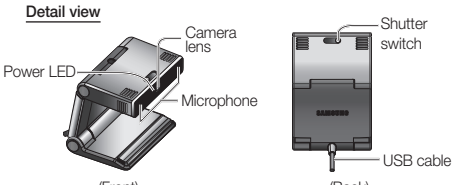
⚠ WARNING

- Do not connect this TV camera to a third-party TV or PC. This may result in a product failure.
- When connecting the TV camera to 2013 Samsung TV models, make sure to connect it to the specified USB port of the TV. (Other USB ports are not supported for this purpose)
- It is advisable to use the HDD specified USB port when using 2011 and 2012 Samsung TV models or other compliant TV models.
- The motion control feature is available only on those released in 2013 among the Samsung TV models shown in the table below.

Year of release	LED	PDP
2011	D6500 and above	D8000
2012	EH4500, EH5300, ES5500, ES5700 ~ ES6900 (Except ES6003), ES7100 Series	E550, E6500, E7000
2013	F4300, F4500, F5300, F5400, F5500, F5700, F6200 ~ F6900, F7100 Series	F5500

Detail View and Package Contents

Detail view



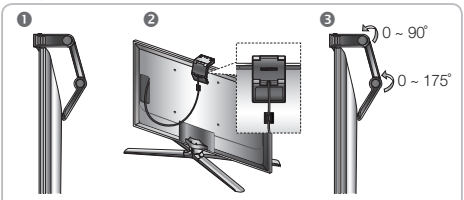
Package contents

Main frame	Cable clip	User guide

_Eng.indd 1 2013-03-29 4:12:23

Installing the TV Camera

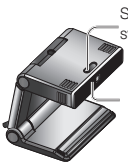
As the figure below shows, the TV camera is designed to be put on the top of the TV.



How to install the TV camera

1. Put the TV camera on the top center of your TV as shown above.
2. Connect the TV camera to your TV with a USB cable.
3. Clutch and hold the camera's neck, and bend its head to the angle you prefer.
4. The TV camera is designed to be mounted. Do not apply excessive force when manipulating it.

Operating the TV Camera



- Slide the cover switch on the top of the TV camera to the left to expose the lens.
- When you turn on your TV, the indicator light next to the lens turns on in blue and turns off after a while.
  - ✎ The indicator light turns on only during your call.
- Start and log on to Skype™ App (SMART HUB menu). The TV camera will be ready to make an audio or video call.
  - ✎ Visit www.samsung.com to find details about how to use Skype™ App.

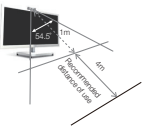
- To enable the Motion Control feature, select and activate the Motion Control menu from the TV menu.
  - ✎ For more information on the Motion Control feature, refer to Menu → Support → e-Manual.
- For more information on the Face Recognition function, refer to the e-Manual of the TV or the manual of the Skype App.
- To enable any of the Motion Control and Face Recognition functions, make sure that the TV is connected to the network.

Checking the operating status of the camera

Power supply	If the TV is powered on, check that the blue power LED on the front of the TV camera is turned on.
Video output	Connect to Skype™ → Select Settings → Select Change picture → Select Video snapshot → Check the video display status
Audio input	Connect to Skype™ → Select Contact → Select Echo/Sound Test Service → Select Voice Call → Record following voice instructions → Check the recording after 20 seconds.
Motion Control	From the Menu screen, select Smart Features → Motion Control → Motion Control Environment Test, and follow the onscreen instructions to check the status of the motion operations.

_Eng.indd 2 2013-03-29 4:12:23

Custom settings



- The recommended distance may vary depending on the TV size and viewing angle.
- It is recommended that you are no farther than 4m away from the camera.
- You can adjust the focus of the TV camera by adjusting the camera angle horizontally or vertically.

Viewing angle	54.5°	Maximum distance	4m

User guide for 2011 and 2012 or compliant Samsung TV models

- Update the Skype™ App to the latest version so that you can take full advantage of 2013 TV camera.
- The Skype™ App is updated automatically during an Internet connection. (If the Skype™ App fails to update automatically, go to Samsung Apps → Lifestyle → Skype™ App)

⚠ Caution

- Do not place the TV camera in an area exposed to direct sunlight, heat or humidity or else breakdown or fire may result.
- Do not spray water or cleaning agent directly on the camera or else fire, electric shock, damage to the exterior, or removal of the labels may result.
- Do not apply chemicals (wax, benzene, thinner, mosquito repellent, air freshener, lubricant, or cleaning agent) or products that contain alcohol, solvent or surfactant to the camera. Otherwise, the exterior may become discolored, cracked, or the labels may fall off.
- The TV camera exterior and lens scratch easily. Be sure to clean them using a soft cloth (cleaning cloth made of soft material such as micro-fiber or soft cotton flannel). Remove any foreign substance from the cloth to avoid scratching the TV camera.
- Do not disassemble or attempt to repair or modify the TV camera by yourself. Do not use a broken or damaged TV camera.
- Be sure to use a TV camera authorized and supplied by Samsung.

Product specifications (model name: VG-STC3000)

General	Power supply	5V, 0.5 A
	Dimensions (mm) Width x height x depth	60 x 122(89) x 12
	Weight (g)	113 g
	Operating temperature (°C)	-5 ~ +40
Video	Resolution / Frame rate per second	Transmission: 720p / 30 fps max.
		screen refresh rate: 640 x 480 / 15fps
	Video codec	H.264 Baseline Profile
	Focusing method	Fixed focus
Audio	Microphone sensitivity	-39 dB (0dB=1V/Pa)
	Signal-to-noise ratio	<= 68dB
	Microphone array	2 ea

_Eng.indd 3 2013-03-29 4:12:24

WARRANTY

NOTICE REGARDING WARRANTY FOR SAMSUNG TV ACCESSORIES (AUSTRALIA AND NEW ZEALAND ONLY)

The warranty for the Samsung TV Accessory contained in this User Manual is no longer applicable (for Australia and New Zealand only).
Please refer to the warranty card within the box, entitled "Warranty For Consumer Products (LED, LCD, Plasma TV, and TV Accessories)", for warranty information.

This Samsung product is warranted for the period of twelve (12) months from the original date of purchase, against defective materials and workmanship. In the event that warranty service is required, you should first return the product to the retailer from whom it was purchased. However, Samsung Authorized Service Centres will comply with this warranty during the Warranty Period. To obtain details, please contact your nearest Authorized Service Centre.

PROCEDURE FOR MAKING A WARRANTY CLAIM

To make a claim under the warranty, you must contact the Samsung Contact Centre (see details above) during the Warranty Period to discuss the problems you are having with the product. If a repair or replacement is required, you will be provided with a Warranty Claim Number and address of an Authorised Service Centre.

If you are provided with a Warranty Claim Number, to obtain a repair or replacement of the product, you must send the product to the Authorised Service Centre advised together with:

(i) a copy of your completed warranty card or, if you have already provided this to Samsung, your name, address and contact telephone number;

(ii) your original receipt, invoice or sales slip for the purchase of the product as new;

(iii) your Warranty Claim Number.
Samsung will then repair or replace the product and return it to you using the contact details provided.

WARRANTY CONDITIONS

1. The warranty is only valid if the above procedure for making a warranty claim is followed.
2. Samsung's obligations are limited to the repair or, at its discretion, replacement of the product or the defective part.
3. Warranty repairs must be carried out by Samsung Authorised Service Centres. No re-imbursement will be made for repairs carried out by service centres or dealers that are not authorised by Samsung and any such repair work and damage to the products caused by such repair work will not be covered by this warranty.
4. This product is not considered to be defective in materials nor workmanship by reason that it requires adaptation in order to conform to national or local technical or safety standards in force in any country other than the one for which the product was originally designed and manufactured. This warranty will not cover, and no re-imbursement will be made for such adaptation, nor any damage which may result.

_Eng.indd 4 2013-03-29 4:12:24

5. The warranty does not apply to any product that has been damaged or rendered defective as a result of any of the following excluded reasons, namely:
   a. as a result of accident, misuse, or abuse;
   b. through the failure to use this product for its normal purposes;
   c. by the use of parts not manufactured or sold by Samsung;
   d. by modification without the written permission of Samsung;
   e. by damage resulting from transit, neglect, power surge or failure;
   f. by damage resulting from lightning, water, fire, or acts of God;
   g. as a result of normal wear and tear; or
   h. difference in broadcasting methods or product standards between countries.
6. This warranty is valid for any person who legally acquired possession of the product during the warranty period.
7. NOTHING IN THESE WARRANTY CONDITIONS SHALL EXCLUDE OR LIMIT SAMSUNG'S LIABILITY FOR DEATH OR PERSONAL INJURY CAUSED BY THE PROVEN NEGLIGENCE OF SAMSUNG, UNLESS SUCH LIMITATION OR EXCLUSION IS PERMITTED BY APPLICABLE LAW.
8. WITH THE EXCEPTION OF SAMSUNG'S LIABILITY WHICH CANNOT BE EXCLUDED OR LIMITED BY LAW, SAMSUNG SHALL NOT BE LIABLE FOR: ANY INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL OR CONSEQUENTIAL DAMAGES LOSSES OR EXPENSES; OR LOST PROFITS; OR LOSS OF USE OR LOSS OF DATA; OR DAMAGE TO GOODWILL, REPUTATION OR LOST BUSINESS, ARISING DIRECTLY OR INDIRECTLY, FROM THE PURCHASE, USE OR SALE OF THE PRODUCT, WHETHER OR NOT SAMSUNG WAS ADVISED OR AWARE OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGES, LOSSES OR EXPENSES.
9. WITH THE EXCEPTION OF SAMSUNG'S LIABILITY WHICH CANNOT BE EXCLUDED OR LIMITED BY LAW, SAMSUNG'S LIABILITY UNDER OR IN CONNECTION WITH THIS WARRANTY OR THE PURCHASE, USE OR SALE OF THE PRODUCT SHALL NOT EXCEED THE PRICE PAID FOR THE PRODUCT AS NEW.
10. UNLESS PROVIDED FOR IN THIS WARRANTY, ALL CONDITIONS, WARRANTIES AND TERMS IMPLIED BY STATUTE OR OTHERWISE ARE HEREBY EXCLUDED TO THE MAXIMUM EXTENT PERMISSIBLE BY LAW.
11. The above warranty conditions do not affect your statutory rights as a consumer or otherwise.

_Eng.indd 5 2013-03-29 4:12:24

TV Camera
VG-STC3000

Guide de l'utilisateur

Aperçu du produit

- Ce produit, VG-ST3000, est une caméra permettant d'effectuer des appels vidéo ou vocaux avec un téléviseur Samsung, et de contrôler le téléviseur à l'aide de mouvements.
- L'application SkypeMC, qui est disponible sous Smart Hub et vous permet de faire ou de recevoir un appel vidéo, peut être utilisée uniquement avec la télécaméra Samsung.
- Les modèles de téléviseur Samsung compatibles avec la télécaméra VG-STC3000 sont les suivants.

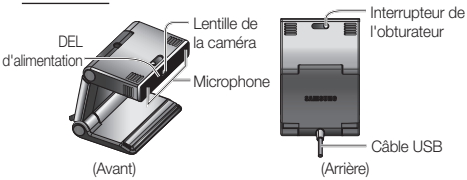
⚠ AVERTISSEMENT

- Ne connectez pas cette caméra TV au téléviseur ou à l'ordinateur d'un tiers. Cela pourrait engendrer une panne de l'appareil.
- En cas de connexion de la caméra TV à des modèles de téléviseur Samsung de 2013, veillez à bien la brancher sur le port USB spécifié du téléviseur. (Les autres ports USB ne sont pas pris en charge pour cela)
- Il est recommandé d'utiliser le port USB spécifié pour disque dur en cas d'utilisation de modèles de téléviseur Samsung de 2011 et 2012 ou d'autres modèles de téléviseur compatibles.
- La fonction de commande gestuelle est disponible uniquement sur les modèles de téléviseur Samsung mis sur le marché en 2013 et indiqués dans le tableau ci-dessous.

Année de mise sur le marché	À DEL	À PLASMA
2011	D6500 et ultérieure	D8000
2012	EH4500, EH5300, ES5500, ES5700 ~ ES6900 (sauf ES6003) et Séries ES7100	E550, E6500, E7000
2013	F4300, F4500, F5300, F5400, F5500, F5700, F6200 ~ F6900 et Séries F7100	F5500

Vue détaillée et contenu de l'emballage

Vue détaillée



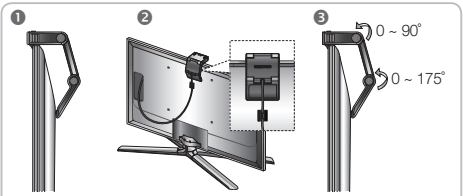
Contenu de l'emballage

Support principal	Attache-câble	Guide d'utilisation

_CFre.indd 6 2013-03-29 4:12:53

Installation de la télécaméra

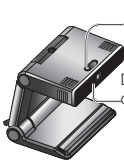
Conformément à l'illustration ci-dessous, la télécaméra est conçue pour être installée sur la partie supérieure du téléviseur.



Comment installer la télécaméra

1. Placez la télécaméra au centre, sur la partie supérieure du téléviseur tel qu'illustré ci-dessus.
2. Branchez la télécaméra au téléviseur à l'aide d'un câble USB.
3. Saisissez et maintenez la partie inférieure de la caméra, puis orientez la tête à l'angle voulu.
4. La caméra TV est conçue pour être montée. N'exercez pas une force excessive en la manipulant.

Fonctionnement de la télécaméra



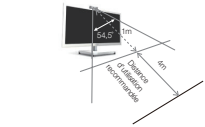
- Faites glisser l'interrupteur de l'obturateur situé sur la partie supérieure de la télécaméra vers la gauche pour dégager la lentille.
- Lorsque vous mettez le téléviseur sous tension, le voyant bleu situé à côté de la lentille s'allume, puis s'éteint au bout de quelques secondes.
  - ✎ Le voyant est allumé seulement pendant le temps que dure votre appel.
- Pour commencer, ouvrez une session sur Skype™ App (menu SMART HUB) La télécaméra sera prête à faire un appel audio ou vidéo.
  - ✎ Pour en savoir davantage sur l'utilisation de Skype™ App, visitez www.samsung.com.
- Pour activer la fonction de commande par mouvement, sélectionnez et activez le menu Commande par mouv. dans le menu du téléviseur.
  - ✎ Pour plus d'informations sur la fonction de commande par mouvement, référez-vous à Menu → Assistance → Manuel électronique.
- Pour plus d'informations sur la fonction de reconnaissance faciale, consultez le manuel électronique du téléviseur ou le manuel de l'application Skype.
- Pour activer les fonctions de commande par mouvement et de reconnaissance faciale, assurez-vous que le téléviseur est connecté au réseau.

Vérification du fonctionnement de la caméra.

Alimentation	Lorsque vous mettez le téléviseur sous tension, vérifiez si la DEL d'alimentation bleue, située à l'avant de la télécaméra, est allumée.
Sortie vidéo	Connectez-vous à Skype™ → Sélectionnez Paramètres → Sélectionnez Modifier l'image → Sélectionnez Instantané vidéo → Vérifiez l'affichage vidéo
Entrée audio	Connectez-vous à Skype™ → Sélectionnez Contact → Sélectionnez Essais de fonctionnement Écho/Son → Choisissez Appel vocal → Procédez à l'enregistrement en suivant les instructions vocales → Vérifiez l'enregistrement après 20 secondes.
Commande gestuelle	Dans l'écran Menu, sélectionnez Fonctions Smart → Commande gestuelle → Test environnement Commande gestuelle, et suivez les instructions à l'écran pour vérifier l'état des fonctions de mouvement.

_CFre.indd 7 2013-03-29 4:12:54

Réglages personnalisés



- La distance recommandée peut varier selon la taille du téléviseur et l'angle de vision.
- Il est recommandé de se placer à une distance de 4 m au plus par rapport à la caméra.
- Pour régler la mise au point de la télécaméra, il suffit d'ajuster l'angle de la caméra horizontalement ou verticalement.

Angle de visionnement	54,5°	Distance maximale	4 m

Mode d'emploi pour les modèles de téléviseur Samsung de 2011 et 2012 ou compatibles

- Actualisez l'application Skype™ vers la dernière version afin de profiter de toutes les fonctionnalités de la caméra TV de 2013.
- L'application Skype™ est automatiquement mise à jour lors d'une connexion Internet.
  (En cas d'échec de la mise à jour automatique de l'application Skype™, allez à Samsung Apps → Mode de vie → Application Skype™)

⚠ Mise en garde

- Évitez de placer la télécaméra dans un endroit directement exposé à la lumière du soleil, à la chaleur ou à l'humidité pour éviter une défaillance de l'appareil ou un risque d'incendie.
- Ne vaporisez pas de l'eau ou un produit nettoyant directement sur la caméra pour éviter les risques d' incendie ou de choc électrique, de dommages causés à la partie extérieure ou le décollement des étiquettes.
- N'utilisez pas de produits chimiques (cire, benzène, diluant, chasse-moustique, purificateur d'air, lubrifiant ou un produit nettoyant) ou de produits contenant de l'alcool, des solvants ou des agents tensio-actifs sur la caméra. Sinon, la partie extérieure risque de se décolorer ou se fissurer et les étiquettes risquent de se détacher.
- La surface extérieure de la télécaméra et la lentille s'égratignent facilement. Assurez-vous de les nettoyer à l'aide d'un chiffon doux (chiffon de nettoyage fait de matériau doux comme des microfibres ou en flanelle de coton). Retirez tout corps étrangers sur le chiffon pour éviter de rayer la télécaméra.
- Ne démontez pas la télécaméra, ou n'essayez pas de la réparer ou de la modifier vous-même. N'utilisez pas une caméra qui est brisée ou endommagée.
- Assurez-vous d'utiliser une télécaméra autorisée et fournie par Samsung.

Spécifications (nom du modèle : VG-STC3000)

Général	Alimentation	5 V, 0,5 A
	Dimensions (mm) Largeur x hauteur x profondeur	60 x 122(89) x 12
	Poids (g)	113 g
	Température de fonctionnement (°C)	-5 ~ +40
Vidéo	Résolution / Fréquence de trame par seconde	Vitesse de transmission : 720p / 30 images par seconde max.
		Fréquence de rafraîchissement de l'écran : 640 x 480 / 15 images par seconde
	Codec Vidéo	H.264 Profil ligne de base
	Méthode de mise au point	Mise au point fixe
Audio	Sensibilité du microphone	-39 dB (0dB=1V/Pa)
	Rapport signal-bruit	<= 68 dB
	Réseau de microphones	2 ea

_CFre.indd 8 2013-03-29 4:12:54

GARANTIE

AVIS CONCERNANT LA GARANTIE SUR LES ACCESSOIRES POUR TÉLÉVISEUR SAMSUNG (AUSTRALIE ET NOUVELLE-ZÉLANDE UNIQUEMENT)

La garantie couvrant l'accessoire pour téléviseur Samsung mentionnée dans ce guide de l'utilisateur n'est plus applicable (pour l'Australie et la Nouvelle-Zélande uniquement).
Veuillez consulter la carte de garantie à l'intérieur de la boîte portant l'inscription « Garantie sur les produits de consommation (DEL, ACL, téléviseur à écran plasma et accessoires pour téléviseur) » à titre de renseignements sur la garantie.

Ce produit Samsung est garanti pendant une période de douze (12) mois à compter de la date initiale d'achat contre tout défaut de matériaux et de fabrication. Dans le cas où un service de garantie serait requis, vous devez retourner le produit au magasin qui vous l'a vendu. Toutefois, les centres de service autorisés de Samsung se conformeront à la présente garantie pendant toute sa durée. Pour obtenir de plus amples renseignements, veuillez communiquer avec le centre de service autorisé.

MARCHE À SUIVRE POUR PRÉSENTER UNE RÉCLAMATION AU TITRE DE LA GARANTIE

Pour présenter une réclamation au titre de la garantie, vous devez communiquer avec le centre d'appels de Samsung (voir détails ci-dessus) pendant la période de garantie afin de discuter des problèmes inhérents au produit. Si le produit doit être réparé ou remplacé, on vous donnera un numéro de réclamation au titre de la garantie et l'adresse du centre de service autorisé.

Une fois que vous avez ce numéro, vous devez envoyer le produit au centre de service autorisé pour le faire réparer ou remplacer ainsi que les documents suivants :

(i) Une copie de votre carte de garantie dûment remplie ou, si vous l'avez déjà fournie à Samsung, vos nom, adresse et numéro de téléphone.

(ii) La copie originale du reçu, de la facture ou du ticket de caisse concernant l'achat du nouveau produit.

(iii) Votre numéro de réclamation au titre de la garantie.
Samsung procédera à la réparation ou au remplacement du produit, puis vous le retournera en fonction des renseignements fournis.

CONDITIONS DE LA GARANTIE

1. La garantie n'est valable que si la procédure ci-dessus est respectée.
2. La responsabilité de Samsung se limite à la réparation ou, à sa discrétion, au remplacement des pièces défectueuses du produit.
3. Les réparations au titre de la garantie doivent être effectuées par les centres de service autorisés de Samsung. Il n'y aura aucun remboursement pour les réparations effectuées par des centres de services ou des vendeurs non autorisés par Samsung. Les réparations en question et les dommages éventuels qui en résultent ne sont pas couverts par la présente garantie.
4. Ce produit ne sera pas considéré comme défectueux au point de vue des matériaux et de la main-d'œuvre s'il doit être adapté afin d'être conforme aux normes techniques ou de sécurité nationales ou locales en vigueur dans tout autre pays que celui pour lequel il a été fabriqué à l'origine. Cette adaptation, ainsi que les dommages qui pourraient en résulter, ne seront pas couverts ni remboursés au titre de la présente garantie.

_CFre.indd 9 2013-03-29 4:12:54

5. La garantie ne s'applique pas à tout produit Samsung endommagés ou rendu défectueux pour les raisons ci-après :
   a. Accident, utilisation impropre ou abusive.
   b. Utilisation contraire aux instructions ou non prévue.
   c. Utilisation de pièces non fabriquées ni vendues par Samsung.
   d. Modifications effectuées sans l'autorisation écrite de Samsung.
   e. Dommages résultant du transport, d'une négligence, d'une surtension ou panne de courant.
   f. Dommages attribuables aux facteurs suivants : éclair, eau, incendie, catastrophe naturelle.
   g. Usure normale.
   h. Différence des méthodes de diffusion ou des normes des produits entre les pays.
6. Cette garantie est valide pour toute personne qui a acheté légalement le produit durant la période de garantie.
7. RIEN DANS LA PRÉSENTE GARANTIE, NE PEUT LIMITER OU EXCLURE LA RESPONSABILITÉ LÉGALE DE SAMSUNG EN CAS DE DÉCÈS OU DE DOMMAGES CORPORELS CAUSÉS PAR UNE NÉGLIGENCE AVÉRÉE DE LA PART DE SAMSUNG, À MOINS QUE LA LIMITE OU L'EXCLUSION EN QUESTION NE SOIT PERMISE PAR LES LOIS EN VIGUEUR.
8. À L'EXCEPTION DE LA LIMITE OU DE L'EXCLUSION PRÉVUE PAR LA LOI, SAMSUNG NE SAURAIT ÊTRE TENUE RESPONSABLE DE CE QUI SUIT : DOMMAGES, PERTES OU DÉPENSES INDIRECTS, ACCIDENTELS OU SÉQUENTIELS; PERTES DE PROFIT, PERTE DE DONNÉES OU DE LEUR UTILISATION; PRÉJUDICE À LA COTE D'ESTIME, À LA RÉPUTATION, OU PERTE COMMERCIALE RÉSULTANT DIRECTEMENT OU INDIRECTEMENT DE L'ACHAT, DE L'UTILISATION OU DE LA VENTE DU PRODUIT, MÊME SI SAMSUNG A ÉTÉ AVISÉE OU NON DE LA POSSIBILITÉ DE TELS DOMMAGES, PERTES OU DÉPENSES.
9. À L'EXCEPTION DE LA LIMITE OU DE L'EXCLUSION PRÉVUE PAR LA LOI, LA RESPONSABILITÉ DE SAMSUNG, EN VERTU DE LA PRÉSENTE GARANTIE OU EN RELATION AVEC L'ACHAT, L'UTILISATION OU LA VENTE DU PRODUIT, SE LIMITERA AU PRIX D'ACHAT DU PRODUIT NEUF.
10. SAUF INDICATION CONTRAIRE FIGURANT DANS LA PRÉSENTE GARANTIE, TOUTES LES CONDITIONS, GARANTIES ET MODALITÉS PRÉVUES PAR LA RÉGLEMENTATION OU AUTREMENT SONT EXCLUES PAR LA PRÉSENTE DANS LES LIMITES MAXIMALES PERMISES PAR LA LOI.
11. Les conditions de la garantie ci-dessus n'affectent pas vos droits réglementaires en tant que consommateur ou autrement.

_CFre.indd 10 2013-03-29 4:12:54

TV Camera
VG-STC3000

Guía del usuario

Introducción al producto

- Este producto, VG-STC3000, es una cámara exclusiva para los Samsung TV para llamadas de voz, video llamadas o control de movimiento.
- La aplicación Skype™, que está disponible en Smart Hub y permite hacer y recibir llamadas de voz o de vídeo, sólo se puede utilizar con la cámara TV de Samsung.
- Los modelos de televisores Samsung compatibles con VG-STC3000 son.

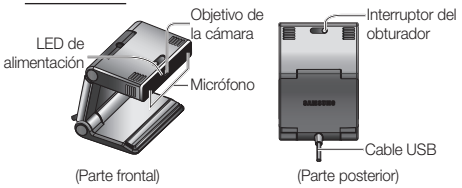
⚠ ADVERTENCIA

- No conecte esta cámara TV a un televisor o un PC de terceros. Se podría producir un fallo en el producto.
- Cuando conecte la cámara TV a los modelos de televisores Samsung de 2013, asegúrese de conectarla al puerto USB especificado del televisor. (Otros puertos USB no se admiten para esta función)
- Es aconsejable utilizar el puerto USB especificado del disco duro cuando se utilizan modelos de televisores de Samsung de 2011 y 2012 u otros modelos de televisores compatibles.
- La función de control de movimiento sólo está disponible para los modelos de televisores Samsung de 2013 que se muestran en la tabla que sigue.

Año de lanzamiento	LED	PDP
2011	D6500 y superiores	D8000
2012	EH4500, EH5300, ES5500, ES5700 ~ ES6900 (excepto ES6003), Series ES7100	E550, E6500, E7000
2013	F4300, F4500, F5300, F5400, F5500, F5700, F6200 ~ F6900, Series F7100	F5500

Vista detallada y contenido del embalaje

Vista detallada



(Parte frontal) (Parte posterior)

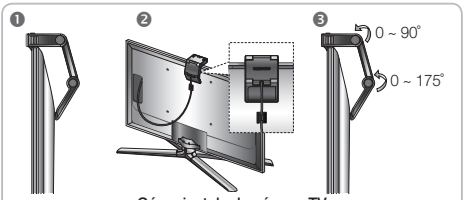
Contenido del embalaje

Marco principal	Sujetacable	Guía del usuario

_Spa.indd 11 2013-03-29 4:13:03

Instalación de la cámara TV

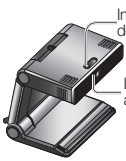
Como se muestra en la ilustración, la cámara TV está diseñada para colocarse en la parte superior del televisor.



Cómo instalar la cámara TV

1. Coloque la cámara TV en el centro de la parte superior del televisor como se muestra en la ilustración.
2. Conecte la cámara TV al televisor con un cable USB.
3. Sujete la cámara por el cuello y doble la cabeza formando el ángulo que prefiera.
4. La cámara TV está diseñada para ir encima de la pantalla. No aplique una fuerza excesiva cuando la manipule.

Funcionamiento de la cámara TV



- Deslice el interruptor de la parte superior de la cámara TV hacia la izquierda para dejar la lente al descubierto.
- Cuando se enciende el televisor, el indicador que está junto a la lente se ilumina de color azul y se apaga instantes después.
  - ✎ El indicador sólo se enciende durante la llamada.

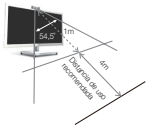
- Arranque e inicie la sesión en la aplicación de Skype™ (menú SMART HUB). La cámara TV está lista para realizar una llamada de audio o vídeo.
  - ✎ Visite www.samsung.com para más detalles sobre cómo utilizar la aplicación de Skype™.
- Para habilitar la función de control de gesto, seleccione y active el menú de control de movimiento del menú del televisor.
  - ✎ Si desea obtener más información sobre la función de control de gesto, consulte Menú → Asistencia técnica → e-Manual.
- Para obtener más información sobre la función de reconocimiento facial, consulte el manual electrónico del televisor o el manual de Skype App.
- Para habilitar las funciones de control de movimiento y reconocimiento facial, el televisor debe estar conectado a la red.

Comprobación del estado de funcionamiento de la cámara

Suministro de energía	Si el televisor está encendido, compruebe que esté iluminado el LED azul de alimentación de la parte frontal de la cámara TV.
Salida de vídeo	Conéctese a Skype™ → Seleccione la configuración → Seleccione el cambio de imagen → Seleccione la captura de vídeo → Compruebe el estado de visualización del vídeo
Entrada de audio	Conéctese a Skype™ → Seleccione el contacto → Seleccione el servicio de prueba de eco/sonido → Seleccione la llamada de voz → Grabe las instrucciones de voz siguientes → Compruebe la grabación tras 20 segundos.
Control de movimien.	En la pantalla del menú seleccione Funciones Smart → Control de movimien. → Prueba del entorno del control de movim. y siga las instrucciones de la pantalla para comprobar el estado de las operaciones de movimiento.

_Spa.indd 12 2013-03-29 4:13:04

Ajustes personalizados



- La distancia recomendada puede variar según el tamaño del televisor y el ángulo de visualización.
- Es aconsejable no apartarse más de 4 m de la cámara.
- Puede ajustar el foco de la cámara TV ajustando horizontal y verticalmente el ángulo de la cámara.

Ángulo de visualización	54,5°	Distancia máxima	4 m

Guía del usuario de los modelos de televisores Samsung de 2011 y 2012 o compatibles

- Actualice la aplicación Skype™ a la última versión si quiere disfrutar de todas las ventajas de la cámara TV de 2013.
- La aplicación Skype™ se actualiza automáticamente durante una conexión a Internet.
  (Si la aplicación Skype™ no se actualiza automáticamente, vaya a Samsung Apps → Estilo de vida → Skype™ App)

⚠ Precaución

- No coloque la cámara en un área expuesta a la luz directa del sol, al calor o a la humedad, ya que se puede averiar o provocar un incendio.
- No rocíe agua ni productos de limpieza directamente sobre la cámara, ya que se puede provocar un incendio, una descarga eléctrica, daños en el acabado o la pérdida de las etiquetas.
- No aplique sobre la cámara productos químicos (cera, benceno, disolventes, repelentes de mosquitos, ambientadores, lubricantes o agentes de limpieza) ni productos que contengan alcohol, disolventes o tensoactivos. De lo contrario, el exterior se podría decolorar o agrietar o las etiquetas se podrían desprender.
- El exterior y la lente de la cámara TV se rayan fácilmente. Límpielos con un paño suave (fabricado de microfibras o de franela de algodón suave). Elimine cualquier sustancia extraña del paño para evitar rayar la cámara TV.
- No desmonte ni intente reparar ni modificar la cámara TV usted mismo. No utilice una cámara TV rota o averiada.
- Utilice sólo una cámara TV autorizada y suministrada por Samsung.

Especificaciones del producto (nombre del modelo:VG-STC3000)

General	Suministro de energía	5 V, 0,5 A
	Dimensiones (mm) Anchura x altura x profundidad	60 x 122(89) x 12
	Peso (g)	113 g
	Temperatura de funcionamiento (°C)	-5 ~ +40
Vídeo	Resolución/ Imágenes por segundo	Transmisión: 720p/30 fps máx.
		Velocidad actualización de pantalla: 640 x 480 / 15fps
	Códec de vídeo	Perfil H.264 Baseline
	Método de enfoque	Enfoque fijo
Audio	Sensibilidad del micrófono	-39 dB (0dB=1V/Pa)
	Relación señal-ruido	<= 68 dB
	Matriz de micrófonos	2 unid.

_Spa.indd 13 2013-03-29 4:13:04

GARANTÍA

AVISO RELATIVO A LA GARANTÍA PARA ACCESORIOS DE TELEVISORES SAMSUNG (AUSTRALIA Y NUEVA ZELANDA SOLAMENTE)

La garantía para accesorios de televisores Samsung incluida en este manual de usuario deja de ser vigente (Australia y Nueva Zelanda solamente). Consulte la tarjeta de garantía incluida en la caja, titulada "Garantía para productos de consumo (LED, LCD, TV de plasma y accesorios de TV)", para obtener información.

Este producto Samsung está garantizado durante un período de doce (12) meses a partir de la fecha de compra original, frente a material y mano de obra defectuosos. En caso de que se requiera un servicio de garantía, en primer lugar se debe devolver el producto al minorista del que lo adquirió. However, Samsung Authorized Service Centres will comply with this warranty during the Warranty Period. To obtain details, please contact your nearest Authorized Service Centre.

PROCEDIMIENTO PARA LA RECLAMACIÓN DE GARANTÍA

Para hacer una reclamación bajo esta garantía, póngase en contacto con el Centro de Samsung (vea detalles más arriba) durante el periodo de garantía para informar de los problemas que presenta el producto. Si el producto se ha de reparar o reemplazar, se le proporcionará un número de reclamación de la garantía y la dirección de un centro de servicio autorizado.

Si dispone de un número de reclamación de garantía, para conseguir una reparación o una sustitución del producto debe enviar el producto al Centro de servicio autorizado notificado junto con:

(i) una copia de la tarjeta de la garantía completada o, si ya ha proporcionado a Samsung dicha tarjeta, su nombre, dirección y número de teléfono de contacto

(ii) el recibo o la factura originales de la compra del producto nuevo

(iii) su número de reclamación de la garantía

Samsung reparará o reemplazará el producto y lo devolverá de acuerdo con los detalles de contacto suministrados.

CONDICIONES DE LA GARANTÍA

1. Esta garantía sólo es válida si se ha seguido el procedimiento anterior de reclamación de la garantía.
2. Las obligaciones de Samsung están limitadas a reparar o, según su criterio, a sustituir el producto o el componente defectuoso.
3. Las reparaciones en garantía deben realizarlas Centros de servicio autorizados de Samsung. No se hará ningún reembolso por reparaciones realizadas por centros de servicio o distribuidores que no estén autorizados por Samsung y cualesquiera de estas reparaciones y daños causados al producto por dicho trabajo de reparación no quedará cubierto por esta garantía.
4. Este producto no está considerado como defectuoso en material o mano de obra por razones que requieran la adaptación, para que estén conformes a los estándares técnicos y de seguridad nacionales o locales en vigor en cualquier país que no sea el país para el que el producto fue originalmente diseñado y fabricado. Esta garantía no cubrirá, y no se proporcionará ningún reembolso por tal adaptación ni daño alguno resultante.

_Spa.indd 14 2013-03-29 4:13:04

5. La garantía no se aplica a ningún producto que haya resultado dañado o defectuoso como consecuencia de las siguientes razones de exclusión, a saber:
   a. accidente, mal uso o abuso;
   b. la no utilización de este producto con las finalidades normales para las que ha sido ideado;
   c. utilización de piezas que Samsung no haya fabricado o vendido;
   d. cambios realizados sin permiso por escrito de Samsung;
   e. daños derivados del transporte, negligencia, sobrecarga o fallo de energía;
   f. daños derivados de rayos, agua, fuego o desastres naturales;
   g. desgaste derivado del uso normal o
   h. divergencias en los métodos de transmisión o normativas sobre productos entre países.
6. Esta garantía es válida para cualquier persona que se encuentre en posesión legal del producto durante el período de garantía.
7. NINGUNA DE ESTAS CONDICIONES DE LA GARANTÍA EXCLUIRÁ O LIMITARÁ LA RESPONSABILIDAD DE SAMSUNG POR MUERTE O LESIONES PERSONALES DERIVADAS DE NEGLIGENCIA PROBADA DE SAMSUNG, A MENOS QUE DICHAS LIMITACIONES Y EXCLUSIONES SEAN PERMITIDAS POR LA LEY APLICABLE.
8. CON EXCEPCIÓN DE LA RESPONSABILIDAD DE SAMSUNG QUE NO SE PUEDE EXCLUIR O LIMITAR POR LEY, SAMSUNG NO ES RESPONSABLE POR: CUALESQUIERA PÉRDIDAS O GASTOS POR DAÑOS INDIRECTOS, INCIDENTALES, ESPECIALES O CONSECUENTES; LUCRO CESANTE; PÉRDIDA DE USO O PÉRDIDA DE DATOS; DAÑOS AL BUEN NOMBRE, REPUTACIÓN O PÉRDIDA DE NEGOCIO, DERIVADOS DIRECTAMENTE O INDIRECTAMENTE DE LA COMPRA, EL USO O LA VENTA DEL PRODUCTO, TANTO SI SAMSUNG ESTUVIERA AVISADO O CONOCIERA COMO SI NO LO ESTUVIERA NI CONOCIERA LA POSIBILIDAD DE TALES DAÑOS, PÉRDIDAS O GASTOS.
9. CON EXCEPCIÓN DE LA RESPONSABILIDAD DE SAMSUNG QUE NO SE PUEDE EXCLUIR O LIMITAR POR LEY, LA RESPONSABILIDAD DE SAMSUNG EN ESTA GARANTÍA O RELACIONADA CON ELLA O LA COMPRA, EL USO O LA VENTA DEL PRODUCTO NUNCA SUPERARÁ EL PRECIO PAGADO POR EL PRODUCTO NUEVO.
10. A MENOS QUE SE PROVEA EN ESTA GARANTÍA, TODAS LAS CONDICIONES, GARANTÍAS Y TÉRMINOS IMPLICADOS POR ESTATUTOS O DE OTRO TIPO QUEDAN EXCLUIDOS EN ESTE DOCUMENTO HASTA EL MÁXIMO PERMITIDO POR LA LEY.
11. Las condiciones de esta garantía no afectan a los derechos legales como consumidor o de otro tipo.

_Spa.indd 15 2013-03-29 4:13:04

TV Camera
VG-STC3000

Manual do usuário

Sobre o produto

- Este produto, VG-STC3000, é uma câmera específica para TVs Samsung para chamadas de voz, chamadas de vídeo ou controle por movimentos.
- O aplicativo Skype™, que está disponível no Smart Hub, e permite fazer ou receber uma chamada de voz ou vídeo, pode ser usado apenas com a câmera de TV Samsung.
- Os modelos de TV Samsung compatíveis com o VG-STC3000 são os seguintes.

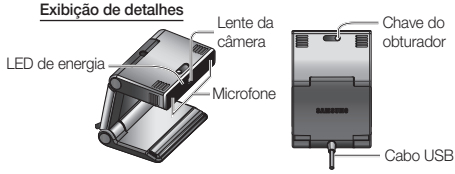
⚠ AVISO

- Não conecte esta câmera de TV a uma TV ou computador de terceiros. Isso pode resultar em uma falha do produto.
- Ao conectar a câmera da TV aos modelos de TV Samsung 2013, certifique-se de conectá-la à porta USB da TV com a indicação correta. (Outras portas USB não são compatíveis para esta finalidade.)
- É aconselhável usar a porta USB específica com a indicação "HDD" ao usar os modelos de TV Samsung 2011 e 2012 ou outros modelos de TV compatíveis.
- O recurso de controlo por movimentos está disponível apenas para os modelos de TV Samsung lançados em 2013 apresentados na tabela abaixo.

Ano de lançamento	LED	PDP
2011	D6500 e seguintes	D8000
2012	EH4500, EH5300, ES5500, ES5700 ~ ES6900 (exceto ES6003), Séries ES7100	E550, E6500, E7000
2013	F4300, F4500, F5300, F5400, F5500, F5700, F6200 ~ F6900, Séries F7100	F5500

Exibição de detalhes e conteúdo da embalagem

Exibição de detalhes



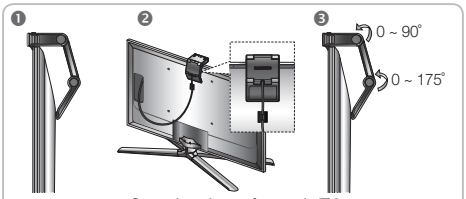
Conteúdo da embalagem

Estrutura principal	Clipe de cabo	Manual do usuário

_Bpo.indd 16 2013-03-29 4:13:11

Instalação da câmera de TV

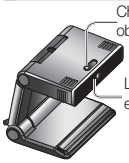
Como mostra a figura abaixo, a câmera de TV é projetada para ser colocada na parte superior da TV.



Como instalar a câmera de TV

1. Coloque a câmera de TV no centro da parte superior de sua TV, conforme mostrado acima.
2. Conecte a câmera de TV à sua TV com um cabo USB.
3. Agarre e segure o pescoço da câmera, e incline sua cabeça para o ângulo de sua preferência.
4. A câmera da TV foi projetada para ser instalada. Não exerça força excessiva ao manipulá-la.

Operação da câmera de TV



- Deslize a chave da tampa na parte superior da câmera de TV para a esquerda para expor a lente.
- Quando ligar a TV, a luz indicativa ao lado da lente ficará azul e será desligada após algum tempo.
  - ✎ A luz indicativa ficará ligada apenas durante sua chamada. ww

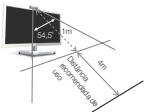
- Inicie e faça o login no aplicativo Skype™ (menu do SMART HUB). A câmera de TV estará pronta para fazer uma chamada de áudio ou vídeo.
  - ✎ Visite o site www.samsung.com para encontrar mais informações sobre como utilizar o aplicativo Skype™.
- Para ativar o recurso de controle de gestos, selecione e ative o menu Controle de Movimento do menu da TV.
  - ✎ Para obter mais informações sobre o recurso de controle de gestos, consulte Menu → Suporte → e-Manual.
- Para obter mais informações sobre a função de reconhecimento facial, consulte o e-Manual da TV ou o manual do aplicativo Skype.
- Para ativar qualquer uma das funções de controle por movimentos ou reconhecimento facial, certifique-se de que a TV esteja conectada à rede.

Verificação do status de operação da câmera

Fonte de alimentação	Se a TV estiver ligada, verifique se o LED azul de energia na frente da câmera de TV está ligado.
Saída de vídeo	Conectar ao Skype™ → Selecione Configurações → Selecionar alterar imagem → Selecionar instantâneo de vídeo → Verificar o status de exibição do vídeo
Entrada de áudio	Conectar ao Skype™ → Selecione Contatos → Selecionar serviço de teste de eco/som → Selecione Chamada de voz → Gravar as seguintes instruções de voz → Verificar a gravação depois de 20 segundos.
Controle por Movimento	Na tela Menu, selecione Recursos do Smart → Controle de Movimento → Teste do Ambiente de Controle por Movimentos, e siga as instruções na tela para verificar o status das operações de movimento.

_Bpo.indd 17 2013-03-29 4:13:12

Configurações personalizadas



- A distância recomendada pode variar dependendo do tamanho da TV e do ângulo de visão.
- É recomendado ficar a uma distância menor do que 4 metros da câmera.
- Você pode ajustar o foco da câmera de TV ao ajustar o ângulo da câmera horizontal ou verticalmente.

Ângulo de visão	54,5°	Distância máxima	4 m

Guia do usuário para modelos de TV Samsung 2011 e 2012 ou outros modelos compatíveis

- Atualize o aplicativo Skype™ para a versão mais recente, de forma que seja possível usufruir por completo da câmera de TV lançada em 2013.
- O aplicativo Skype™ é atualizado automaticamente durante uma conexão com a Internet.
  (Se o aplicativo Skype™ não for atualizado automaticamente, vá para Samsung Apps → Estilo de Vida → Skype™)

⚠ Cuidado

- Não coloque a câmera de TV em uma área exposta à luz solar direta, calor ou umidade, a fim de evitar avarias ou incêndios.
- Não borrife água ou produtos de limpeza diretamente na câmera, a fim de evitar incêndios, choque elétrico, danos ao exterior do produto, ou remoção das etiquetas.
- Não aplique produtos químicos (cera, benzina, tíner, repelente de insetos, aromatizador de ar, lubrificante ou agente de limpeza) ou produtos que contenham álcool, solvente ou surfactante na câmera. Caso contrário, o exterior pode ficar descolorido, rachado, ou as etiquetas podem se soltar.
- O exterior da câmera de TV e a lente riscam-se facilmente. Certifique-se de limpá-los com um pano macio (pano de limpeza feito de material macio, como uma flanela de microfibra ou de algodão). Remova qualquer substância estranha do pano para não riscar a câmera de TV.
- Não desmonte ou tente reparar ou modificar a câmera de TV. Não use uma câmera de TV quebrada ou danificada.
- Certifique-se de utilizar uma câmera de TV autorizada e fornecida pela Samsung.

Especificações do produto (modelo: VG-STC3000)

Geral	Fonte de alimentação	5 V, 0,5 A
	Dimensões (mm) Largura x altura x profundidade	60 x 122(89) x 12
	Peso (g)	113 g
	Temperatura operacional (°C)	-5 ~ +40
Vídeo	Resolução / Taxa de quadros por segundo	Transmissão: 720p / 30 fps máx.
		Frequência de atualização da tela: 640 x 480 / 15 fps
	Codec de vídeo	Perfil de linha de base H.264
	Método de foco	Foco fixo
Áudio	Sensibilidade do microfone	-39 dB (0dB=1V/Pa)
	Relação sinal-ruído	<= 68dB
	Grupo de microfones	2 ea

_Bpo.indd 18 2013-03-29 4:13:12

GARANTIA

AVISO SOBRE A GARANTIA DOS ACESSÓRIOS DA TV SAMSUNG (APENAS PARA AUSTRÁLIA E NOVA ZELÂNDIA)

A garantia dos acessórios da TV Samsung contida neste manual do usuário não é mais aplicável (apenas para Austrália e Nova Zelândia). Consulte o cartão de garantia na caixa, intitulado "Garantia para produtos de consumo (LED, LCD, TV de plasma e acessórios da TV)", para encontrar informações sobre a garantia.

Este produto Samsung é garantido pelo período de doze (12) meses, a partir da data original de compra, contra materiais com defeito e mão de obra. Caso o serviço de garantia seja necessário, primeiro você deve devolver o produto para o revendedor que efetuou a venda. No entanto, os Centros de Serviço Autorizado Samsung cumprirão esta garantia apenas durante o período de garantia. Para obter detalhes, entre em contato com o Centro de Serviço Autorizado mais próximo.

PROCEDIMENTO PARA A RECLAMAÇÃO DE GARANTIA

Para fazer uma reclamação de garantia, você deve entrar em contato com o Centro Samsung (veja os detalhes acima) durante o período de garantia para mencionar os problemas que o produto está apresentando. Se for necessário um reparo ou troca, um número de reclamação de garantia e o endereço de um Centro de Serviço Autorizado serão fornecidos.

Se um número de reclamação de garantia for fornecido para obter o reparo ou troca do produto, você deverá enviar o produto para o Centro de Serviço Autorizado recomendado juntamente com:

(i) uma cópia do cartão de garantia preenchido ou, caso você já o tenha fornecido para a Samsung, seu nome, endereço e telefone de contato;

(ii) seu recibo original, nota fiscal ou recibo de vendas referente à compra do produto como novo;

(iii) seu número de reclamação de garantia.
Em seguida, a Samsung fará o reparo ou a troca do produto e irá devolvê-lo para você usando os detalhes de contato fornecidos.

CONDIÇÕES DE GARANTIA

1. A garantia será válida somente se o procedimento acima referente a uma reclamação de garantia for seguido.
2. As obrigações da Samsung estão limitadas ao reparo ou, mediante seu critério, à troca do produto ou peça com defeito.
3. Os reparos de garantia devem ser realizados pelos Centros de Serviço Autorizado Samsung. Não serão concedidos reembolsos para os reparos realizados pelos centros de serviço ou distribuidores que não forem autorizados pela Samsung, ou nenhum trabalho de reparo do tipo ou dano aos produtos causado por tal trabalho de reparo serão cobertos por esta garantia.
4. Este produto não apresenta defeitos nos materiais nem de mão de obra, mesmo que ele exija adaptação para estar em conformidade com os padrões técnicos ou de segurança nacionais ou locais impostos em um país diferente de onde o produto foi originalmente projetado e fabricado. Esta garantia não cobrirá nem concederá reembolso com relação a tal adaptação ou a danos que possam ocorrer.

_Bpo.indd 19 2013-03-29 4:13:12

5. A garantia não se aplica a nenhum produto que tenha sido danificado ou produzido com defeito como consequência de quaisquer motivos excluídos a seguir, ou seja:
   a. como consequência de acidente, uso incorreto ou abuso;
   b. por meio da falha ao usar o produto para suas finalidades normais;
   c. pelo uso de peças que não foram fabricadas ou vendidas pela Samsung;
   d. pela modificação sem a permissão por escrito da Samsung;
   e. pelo dano resultante de transporte, negligência, queda de energia ou falha;
   f. pelo dano resultante de raios, chuva, incêndio ou motivo de força maior;
   g. como consequência do desgaste normal; ou
   h. diferenças nos métodos de transmissão ou padrões dos produtos entre os países.
6. Esta garantia é válida para qualquer pessoa que adquiriu legalmente o produto durante o período de garantia.
7. NADA NESSAS CONDIÇÕES DE GARANTIA DEVERÁ EXCLUIR OU LIMITAR A RESPONSABILIDADE DA SAMSUNG PELA MORTE OU FERIMENTOS CAUSADOS PELA NEGLIGÊNCIA COMPROVADA DA SAMSUNG, A MENOS QUE TAL LIMITAÇÃO OU EXCLUSÃO SEJA PERMITIDA PELA LEI APLICÁVEL.
8. COM EXCEÇÃO DA RESPONSABILIDADE DA SAMSUNG QUE NÃO POSSA SER EXCLUÍDA OU LIMITADA PELA LEI, A SAMSUNG NÃO SERÁ RESPONSÁVEL POR: QUAISQUER DANOS, PERDAS OU DESPESAS INDIRETAS, INCIDENTAIS, ESPECIAIS OU CONSEQUENTES; OU PERDA DE LUCROS; OU PERDA DE USO OU PERDA DE DADOS; OU DANOS À CREDIBILIDADE, REPUTAÇÃO OU NEGÓCIOS PERDIDOS, RESULTANTES DIRETA OU INDIRETAMENTE DA COMPRA, USO OU VENDA DO PRODUTO, MESMO QUE A SAMSUNG TENHA SIDO INFORMADA OU TENHA CONHECIMENTO DA POSSIBILIDADE DE TAIS DANOS, PERDAS OU DESPESAS.
9. COM EXCEÇÃO DA RESPONSABILIDADE DA SAMSUNG QUE NÃO POSSA SER EXCLUÍDA OU LIMITADA PELA LEI, A RESPONSABILIDADE DA SAMSUNG DE ACORDO OU VINCULADA COM ESTA GARANTIA OU COM A COMPRA, USO OU VENDA DO PRODUTO NÃO DEVERÁ EXCEDER O PREÇO PAGO PELO PRODUTO COMO NOVO.
10. SALVO DISPOSIÇÃO NESTA GARANTIA, TODAS AS CONDIÇÕES, GARANTIAS E TERMOS INDICADOS NO ESTATUTO OU EM OUTRO LOCAL ESTÃO EXCLUÍDOS AO MÁXIMO PERMITIDO POR LEI.
11. As condições de garantia acima não afetam seus direitos regulatórios como consumidor ou outro.

_Bpo.indd 20 2013-03-29 4:13:12

SAMSUNG

TV Camera
VG-STC3000

사용설명서

제품 개요

- 삼성 TV Camera (모델명 : VG-STC3000) 제품은 삼성 TV를 이용하여 음성/영상통화 및 모션인식을 하기 위한 장치입니다.
- 삼성 TV 스마트 허브의 Skype™ App을 통한 음성/영상 통화는 삼성 TV Camera를 사용해야 합니다.
- VG-STC3000 모델과 연결 가능한 삼성 TV 모델은 아래의 표를 참조하세요.

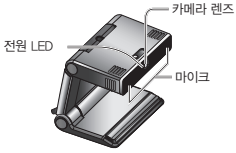
⚠ 경고 (WARNING)

- 본 제품을 타사 TV 또는 PC에 사용하면 오동작을 일으킬 수 있으니 주의하세요.
- 2013년도 Samsung TV와 연결시, TV Camera 전용 USB 포트에 연결해야 사용 가능합니다. (다른 USB 포트 사용시 사용 불가)
- 2011년 및 2012년도 호환 모델의 Samsung TV 사용자께는 HDD 전용 USB 포트 사용을 권장합니다.
- 모션인식 기능은 13년 TV 호환 모델과 연결 시 사용 가능합니다.

출시연도	LED	PDP
2011	D6500 및 그 이상	D8000
2012	EH4500, EH5300, ES5500, ES5700 ~ ES6900 (ES6003제외), ES7100 시리즈	E550, E6500, E7000
2013	F4300, F4500, F5300, F5400, F5500, F5700, F6200 ~ F6900, F7100 시리즈	F5500

각 부분의 명칭 및 구성품

명칭



(전면)

(후면)

구성품

본체

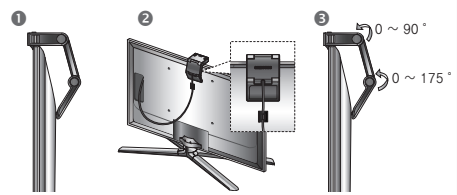
케이블 클립

사용설명서

_Kor.indd 21 2013-03-29 4:27:29

TV Camera 설치 방법

아래 그림과 같이 TV에 거치 후 사용할 수 있습니다.



TV Camera 설치방법 및 주의사항

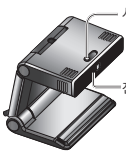
❶ TV Camera 본체를 그림과 같이 TV 중앙 상단에 거치합니다.

❷ USB 케이블을 TV Camera 전용 USB 포트에 꽂아 연결합니다.

❸ TV Camera의 본체를 잡은 상태에서, 본체 상단 부분을 구부려 화상의 각도를 조절할 수 있습니다.

❹ 고정이 되지 않는 부품이오니, 거치 후 주의 바랍니다.

TV Camera 작동법



- TV Camera 위쪽의 셔터 손잡이를 왼쪽으로 밀어 카메라 렌즈를 노출합니다.
- TV를 켜면 TV Camera의 파란색 LED가 점등되면서 초기화한 후 다시 사라집니다.
  - ✎ 통화가 시작되면 다시 LED가 점등되고, 통화가 종료되면 LED가 꺼집니다.
- 스마트 허브 메뉴 중 Skype™ App를 실행하여 로그인하면 음성/영상통화를 준비합니다.
  - ✎ 자세한 Skype™ App 사용방법은 www.samsung.com을 참조하세요.

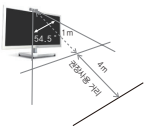
- TV 메뉴 중 모션인식 메뉴를 활성화하여 모션인식 기능을 사용할 수 있습니다.
  - ✎ 자세한 모션인식 사용방법은 메뉴 → 고객지원 → e-설명서를 참조하세요.
- 얼굴인식 기능은 TV의 e-설명서 또는 Skype App. 메뉴얼을 참조하세요.
- 모션인식 및 얼굴인식 기능 첫 사용시 네크워크에 연결되어야 합니다.

동작 상태 확인

전원 확인	TV 전원이 켜져 있는 경우, TV Camera 전면부 파란색 전원 LED 점등 확인
비디오 출력 확인	Skype 접속 → 프로필 선택 → 오른쪽 화면 이미지 선택 → 비디오 스냅샷 찍기 선택 → 동작 상태 확인
오디오 입력 확인	Skype 접속 → 연락처 → Echo/Sound Test Service 선택 → 전화 선택 → 음성 안내에 따라 녹음 → 약 20초 후 녹음된 소리 확인
모션인식 확인	메뉴 → 스마트 기능 선택 → 모션인식 선택 → 모션 인식 환경 테스트 선택 → 안내에 따라 모션 동작 확인

[A]VG-STC3000-Rev_1_0-L16.indb 22 2013-01-24 2:12:35

사용자 환경



- TV 크기 및 시청 각도에 따라서 이용거리가 다소 변동될 수 있습니다.
- 5m 이하의 거리에서 사용을 권장합니다.
- 사용자 환경에 따라 TV Camera의 각도를 상 · 하로 조절하여 사용자의 모습을 화면에 맞출 수 있습니다.

시야 각	54.5 °	최대 거리	4m

2011년 및 2012년 호환 모델 Samsung TV 사용자를 위한 가이드

- Skype™ App을 업데이트하시면, 2013년 TV Camera를 사용하실 수 있습니다.
- Skype™ App은 자동으로 업데이트됩니다.
  (단, 자동 업데이트가 되지 않으면 Samsung Apps → 라이프스타일 → Skype™ App)

⚠ 주의사항 (Caution)

- 직사광선에 노출된 곳, 열이나 습기가 있는 곳에 제품을 가까이 놓지 마세요.
  고장 및 화재의 원인이 될 수 있습니다.
- 청소할 때 제품에 물이나 세척제를 직접 뿌리지 마세요, 화재 및 감전의 원인이 되며,
  외관손상 및 표시사항이 지워질 수 있습니다.
- 알코올, 솔벤트, 계면 활성제가 함유되거나, 왁스, 벤젠, 신나, 모기약, 방향제, 윤활제,
  세척제 등 화학 약품을 제품에 사용하지 마세요. 제품 외관의 변색, 갈라지거나
  표시사항이 지워질 수도 있습니다.
- 제품 외관 및 렌즈 부분은 긁힘에 약하므로 청소를 할 때에는 반드시 부드러운
  천(청소용 천, 극세사 또는 융)을 사용하세요. 이물질이 묻어 있으면 제품이 쉽게 긁힐
  수 있으므로 깨끗이 털어서 사용하세요.
- TV Camera를 사용자 임의로 절대 분리, 수리, 개조하지 마세요. 고장 및 파손된 경우
  사용하지 마세요.
- TV Camera는 삼성전자에서 공급하는 정품만 사용하세요.

제품규격 (모델명 : VG-STC3000)

일반 규격	전원	5V, 0.5 A
	크기 (mm) 가로 x 높이 x 두께	60 x 122(89) x 12
	무 게 (g)	113 g
	사용 온도 (℃)	−5 ~ +40
비디오 규격	해상도 / 초당프레임 수	전송 화면: 최대 720p/30fps 지원
		내 화면: 640 x 480 / 15fps
	영상 코덱	H.264 Baseline Profile
	초점 방식	고정 초점
오디오 규격	마이크 감도	−39 dB (0dB=1V/Pa)
	신호 대 잡음 비	<= 68dB
	마이크 어레이	2 ea

[A]VG-STC3000-Rev_1_0-L16.indb 23 2013-01-24 2:12:35

제품보증서

제품 보증 기간은 **1년** 입니다.

서비스에 대하여

저희 삼성전자에서는 품목별 소비자 피해 보상규정 (공정거래위원회 고시)에 따라 아래와 같이 제품에 대한 보증을 시행합니다. 서비스 요청 시 삼성 전자서비스 (주) 또는 지정된 협력사에서 서비스합니다. 보상 여부 및 내용통보는 요구일로부터 7일 이내에, 피해보상은 통보일로부터 14일 이내에 해결하여 드립니다.

제 품 명		모 델 명	
구 입 일	년 월 일	Serial No.	
구 입 대 리 점		판 매 금 액	

무상 서비스

✎ 일반 제품을 영업용도로 전환하여 사용할 경우의 보증기간은 1/2로 단축 적용됩니다.

소비자 피해유형		보상내역	
		보증기간 이내	보증기간 이후
부품보유기간 내 정상적인 사용 상태에서 발생한 성능, 기능상의 하자로 고장이 난 경우	구매 후 10일 이내에 중요한 수리가 필요할 때	제품교환 또는 구입가 환급	유상수리에 해당하는 금액 징수 후 감가상각을 적용하여 제품교환
	구매 후 1개월 이내에 중요한 수리가 필요할 때 구매 시 운송과정 및 제품 설치 중 발생한 피해	제품교환	유상수리에 해당하는 금액 징수 후 감가상각을 적용하여 제품교환
	교환된 제품이 1개월 이내에 중요한 수리를 해야 하는 고장발생	제품교환 또는 구입가 환급	유상수리에 해당하는 금액 징수 후 감가상각을 적용하여 제품교환
	교환이 불가능한 경우	구입가 환급	해당 없음
	동일 하자로 3회까지 고장이 난 때 서로 다른 하자로 4회째 고장 발생 시	제품교환 또는 구입가 환급 유상수리	유상수리에 해당하는 금액 징수 후 감가상각을 적용하여 제품교환
	소비자가 구매한 제품을 사업자가 분실한 경우	제품교환 또는 구입가 환급	정액 감가상각한 금액에 10%를 가산하여 환급
소비자의 고의, 과실로 인한 고장인 경우	수리가 불가능한 경우	유상수리에 해당하는 금액징수 후 제품교환	유상수리에 해당하는 금액 징수 후, 감가상각을 적용하여 제품교환

✎ 제품 고장이 아닌데도 서비스를 요청하게 되면 서비스 요금을 받게 되므로 반드시 사용설명서를 먼저 읽어 주십시오.

✎ 이 보증서는 대한민국에서만 사용되며 다시 발행하지 않으므로 사용설명서와 함께 잘 보관해 주세요.

유상 서비스 (고객 비용 부담)에 대한 책임

✎ 서비스 신청시 다음과 같은 경우는 무상 서비스 기간내라도 유상 처리됩니다.

제품 고장이 아닌 경우	기구 세척, 조정, 사용 설명, 설치 등 • 사용법 설명, 분해하지 않고 간단히 조정하는 경우 • 인터넷, 안테나, 유선신호 등 외부 환경에 의한 문제 • 구입 제품의 초기설치 이후, 추가로 제품을 연결 하거나 재연결을 하는 경우 • 제품의 이동, 이사 등으로 인해 재설치하는 경우 • 다른 회사 제품으로 인해 사용설명을 요청하는 경우 • 네트워크 및 타사 프로그램의 사용설명을 요청하는 경우 • 제품관련 소프트웨어의 설치 및 설정을 요청하는 경우 • 제품 내부의 먼지나 헤드 등의 세척 및 이물을 제거한 경우 • 홈쇼핑, 인터넷 등에서 제품 구입 후 설치를 추가 요청하는 경우
소비자 과실로 고장이 난 경우	소비자의 취급 부주의 및 잘못된 수리로 인해 고장이 난 경우 • 외부 충격이나 떨어뜨림 등에 의해 고장이나 손상이 난 경우 • 당사에서 지정하지 않은 소모품, 별매품 사용으로 고장이 난 경우 • 삼성전자(주) 서비스 위탁업체인 삼성전자서비스(주) 기사 및 협력사 기사가 아닌 사람이 조작하여 고장이 난 경우 • 고객이 직접 개조, 수리를 한 후 고장이 난 경우 • 전기 용량을 틀리게 사용하여 고장이 난 경우 • 사용설명서 내의 "주의 사항"을 지키지 않아 고장이 난 경우
그 밖의 경우	• 천재지변(낙뢰, 화재, 지진, 풍수해 등)에 의해 고장이 난 경우 • 소모성 부품의 수명이 다한 경우(건전지, 토너, 형광등, 헤드, 진동자, 램프류, 필터류, 리본 등)	

삼성전자주식회사
http://www.samsung.com/sec/

SAMSUNG

[A]VG-STC3000-Rev_1_0-L16.indb 24 2013-01-24 2:12:36

SAMSUNG

TV Camera
VG-STC3000

Kullanım Kılavuzu

Ürün Genel Özeti

- Bu VG-STC3000 ürünü, sesli aramalar, görüntülü aramalar veya hareketle kumanda için Samsung TV'lere özel bir kameradır.
- Smart Hub'da mevcut olan ve sesli veya görüntülü bir arama yapmanızı ya da kabul etmenizi sağlayan Skype™ uygulaması, yalnızca Samsung TV kamera ile birlikte kullanılabilir.
- VG-STC3000 ile uyumlu Samsung TV modelleri aşağıda olduğu gibidir.

⚠ UYARI

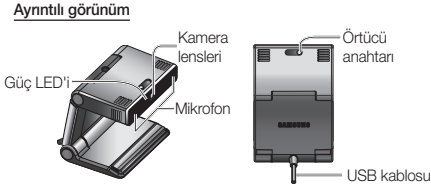
- Bu TV kamerasını üçüncü taraf TV veya PC'ye bağlamayın. Bu durum ürünün arızalanmasıyla sonuçlanabilir.
- TV kamerasını 2013 Samsung TV modellerine bağlarken, TV'nin belirtilen USB bağlantı noktasına bağladığınızdan emin olun. (Diğer USB bağlantı noktaları bu amaç için desteklenmez)
- 2011 ve 2012 Samsung TV modellerini veya diğer uyumlu TV modellerini kullanırken HDD özellikli USB bağlantı noktasının kullanımı önerilir.
- Hareketle kumanda özelliği aşağıdaki tabloda gösterilen Samsung TV modelleri arasından yalnızca 2013'te piyasaya sürülenlerde mevcuttur.

Sürüm tarihi	LED	PDP
2011	D6500 ve üstü	D8000
2012	EH4500, EH5300, ES5500, ES5700 ~ ES6900 (ES6003 Hariç), ES7100 Serisi	E550, E6500, E7000
2013	F4300, F4500, F5300, F5400, F5500, F5700, F6200 ~ F6900, F7100 Serisi	F5500

Türkçe

Ayrıntılı Görünüm ve Paket İçeriği

Ayrıntılı görünüm



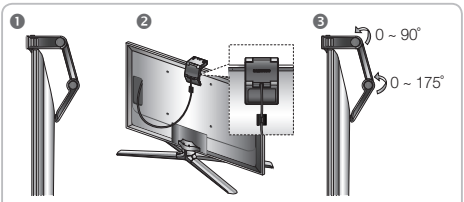
Paket içeriği

Ana çerçeve	Kablo klipsi	Kullanım kılavuzu

_Tur.indd 25 2013-03-29 4:29:07

TV Kamerayı Takma

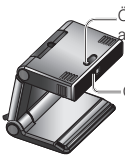
Aşağıdaki şekil, TV kameranın TV'nin üzerine konulacak şekilde tasarlandığını göstermektedir.



TV kameranın takılması

1. TV kamerayı yukarıdaki şekilde gösterildiği gibi TV'nizin üzerinde orta kısma yerleştirin.
2. TV kamerayı bir USB kablosuyla TV'nize bağlayın.
3. Kameranın boynunu kavrayarak tutun ve başını istediğiniz açıya bükün.
4. TV kamerası montaja uygun tasarlanmıştır. Üzerinde çalışırken aşırı güç kullanmayın.

TV Kamerayı Çalıştırma



- Lensleri açığa çıkarmak için, TV kameranın üzerindeki kapak anahtarını sola kaydırın.
- TV'nizi açtığınızda, lenslerin yanındaki gösterge ışığı mavi renkte yanar ve bir süre sonra söner.
  - ✎ Gösterge ışığı yalnızca aramanız sırasında yanar.
- Skype™ Uygulamasını başlatma ve oturum açma (SMART HUB menüsü). TV kamera sesli veya görüntülü arama yapmak için hazırdır.
  - ✎ Skype™ Uygulamasının kullanımına ilişkin ayrıntılı bilgi için, www.samsung.com adresini ziyaret edin.

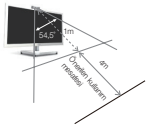
- El hareketi kontrolü özelliğini etkinleştirmek için, TV menüsünden Hareketle Kumanda menüsünü seçin ve etkinleştirin.
  - ✎ El hareketi kontrolü özelliği hakkında daha fazla bilgi için, Menü → Destek → e-Manual'a bakın.
- Yüz tanıma işlevi hakkında daha fazla bilgi için, TV'nin e-Manual'ına veya Skype Uygulamasının kılavuzuna bakın.
- Hareketle kumanda ve yüz tanıma işlevlerinden birini etkinleştirmek için, TV'nin ağa bağlı olduğundan emin olun.

Kameranın çalışma durumunu kontrol etme

Güç kaynağı	TV açıksa, TV kameranın ön kısmındaki mavi güç LED'inin yandığından emin olun.
Video çıkışı	Skype™'a bağlanın → Ayarları seçin → Görüntüyü değiştir'i seçin → Video anlık görüntüsü'nü seçin → Video ekran durumunu kontrol edin
Ses girişi	Skype™'a bağlanın → İletişimi seçin → Eko/Ses Sınama Hizmeti'ni seçin → Sesli Aramayı seçin → Aşağıdaki ses yönergelerini kaydedin → 20 saniye sonra kaydı kontrol edin.
Hareketle Kumanda	Menü ekranından, Smart Özellikler → Hareketle Kumanda → Hareketle Kumanda Ortam Testi'ni seçin ve hareket işlemlerinin durumunu kontrol etmek için ekrandaki talimatları izleyin.

_Tur.indd 26 2013-03-29 4:29:08

Özel ayarlar



- Önerilen mesafe TV boyutuna ve görüntüleme açısına bağlı olarak değişebilir.
- Kameradan, 4m veya daha az uzaklıkla olmanız önerilir.
- TV kamera odağını, kamera açısını yatay veya dikey olarak ayarlayarak belirleyebilirsiniz.

Görüntüleme açısı	54,5°	Maksimum mesafe	4m

2011 ve 2012 veya uyumlu Samsung TV modelleri için kullanım kılavuzu

- Skype™ uygulamasını en son sürümüne güncelleyin, böylece 2013 TV kamerasından en iyi şekilde yararlanabilirsiniz.
- Skype™ uygulaması Internet bağlantısı sırasında otomatik güncellenir. (Skype™ uygulaması otomatik güncelleyemezse, Samsung Apps → Yaşam Tarzı → Skype™ uygulamasına gidin)

⚠ Dikkat

- TV kamerayı doğrudan güneş ışığına, sıcaklık veya neme maruz kalan bir alana koymayın, aksi halde kırılma veya yangın meydana gelebilir.
- Kamera üzerine su veya temizlik maddesi püskürtmeyin, bu elektrik çarpmasına, dış yüzey hasarına veya etiketlerin soyulmasına neden olabilir.
- Kameraya kimyasal maddeler (bal mumu, benzen, tiner, sinek savar, oda parfümü veya temizlik maddesi) veya alkol, çözücü veya yüzey aktif maddesi içeren ürünler uygulamayın. Aksi halde, dış yüzeyde renk bozulması, çizilme meydana gelebilir veya etiketler çıkabilir.
- TV kamera dış yüzeyi ve lensleri kolayca çizilebilir. Bunları yumuşak bir bezle (mikro fiber gibi yumuşak bir materyalden yapılmış temizlik bezi veya yumuşak pamuk elbezi) temizlediğinizden emin olun. TV kameranın çizilmesini önlemek için bezdeki tüm yabancı maddeleri temizleyin.
- TV kamerayı kendiniz sökmeyin veya onarmaya ya da değiştirmeye çalışmayın. Kırık veya hasar görmüş bir TV kamera kullanmayın.
- Yalnızca Samsung Electronics tarafından yetkilendirilen ve sağlanan TV kamera kullandığınızdan emin olun.

Ürün teknik özellikleri (model adı: VG-STC3000)

Genel	Güç kaynağı	5V, 0,5 A
	Boyutlar (mm) Genişlik x yükseklik x derinlik	60 x 122(89) x 12
	Ağırlık (g)	113 g
	Çalışma sıcaklığı (°C)	-5 ~ +40
Video	Çözünürlük / Saniyede çerçeve hızı	İletim: 720p / 30 f/s maks.
		ekran yenileme hızı: 640 x 480 / 15 f/s
	Video kodeği	H.264 Başlangıç Düzeyi Profili
	Odaklanma yöntemi	Sabit odak
Ses	Mikrofon hassasiyeti	-39 dB (0dB=1V/Pa)
	Sinyal-parazit oranı	<= 68dB
	Mikrofon dizilimi	2 adet

ürünün ortalama kullanım ömrü 7 yıldır.

İmalatçı	TATUNG CO. Bldg.B2, Zhen An Hi-Tach Industrial, Park Zhen An Rd, Chang An Town, Dongguan City, Guangdong Province, China.
	Tel : +86-769-85328011 / 85328022 / 85328033

Türkçe

_Tur.indd 27 2013-03-29 4:29:08

GARANTİ

SAMSUNG TV AKSESUARLARI İÇİN GARANTİYLE İLGİLİ BİLDİRİM (YALNIZCA AVUSTRALYA VE YENİ ZELANDA)

Bu Kullanım Kılavuzu'nda bulunan Samsung TV Aksesuarının garantisi artık geçerli değildir (yalnızca Avustralya ve Yeni Zelanda için).
Garanti bilgileri için lütfen kutu içindeki "Müşteri Ürünleri İçin Garanti (LED, LCD, Plazma TV ve TV Aksesuarları)" başlıklı garanti kartına bakın.

Bu Samsung ürünü kusurlu malzeme ve işçiliğe karşı ilk satın alım tarihinden itibaren yirmi dört (24) aylık bir süre boyunca garantilidir. Garanti hizmeti gerekmesi durumunda, önce ürünü satın aldığınız yetkili satıcıya iade etmeniz gerekir. Ayrıca, Samsung Yetkili Servis Merkezleri Garanti Süresi boyunca bu garantiyle uyumludur. Ayrıntılı bilgi almak için, lütfen en yakın Yetkili Servis Merkezinizle iletişime geçin.

BİR GARANTİ TALEBİNDE BULUNMA YORDAMI

Garanti kapsamında bir talepte bulunmak için, Garanti Süresi kapsamında ürünle ilgili yaşadığınız sorunları belirtmek üzere Samsung Çağrı Merkeziyle (yukarıdaki ayrıntılara bakın) temasa geçmeniz gerekir. Bir onarım veya değişiklik gerekiyorsa, size bir Garanti Talebi Numarası ve Yetkili Servis Merkezinin adresi verilecektir.

Ürünün onarımı veya değiştirilmesi için size bir Garanti Talebi Numarası verildiyse, ürünü aşağıdakilerle birlikte Yetkili Servis Merkezine göndermeniz gerekir:

(i) doldurulmuş garanti kartınızın bir kopyası veya bunu zaten Samsung'a verdiyseniz adınız, adresiniz ve telefon numaranız;

(ii) ürünü yeni olarak satın aldığınıza yönelik orijinal fişiniz, faturanız veya satış belgeniz;

(iii) Garanti Talebi Numaranız.

GARANTİ KOŞULLARI

1. Garanti yalnızca yukarıdaki garanti talebinde bulunma yordamı izlediğinde geçerlidir.
2. Samsung'un sorumluluğu onarımla veya makul durumda ürünün veya hasarlı parçanın değiştirilmesiyle sınırlıdır.
3. Garanti onarımları Samsung Yetkili Servis Merkezleri tarafından gerçekleştirilir. Samsung tarafından yetkilendirilmemiş servis merkezleri veya yetkili satıcılar tarafından gerçekleştirilen onarımlar için herhangi bir geri ödeme yapılmaz ve bu gibi onarım işlemleri veya bu gibi onarım işlemlerinden kaynaklanan ürün hasarı bu garantiye dahil değildir.
4. Bu ürün, ürünün orijinal olarak tasarlandığı ve üretildiği herhangi bir ülkede uygulanan ulusal ya da yerel teknik veya güvenlik standartları dışındaki standartlara uygun olması için uyarlama gerektirdiğinden dolayı malzemede veya işçilikte meydana gelmiş herhangi bir kusurdan ötürü kusurlu kabul edilemez. Bu garanti bu gibi uyarlamaları, ne tür bir hasar meydana gelirse gelsin, kapsamaz ve herhangi bir geri ödeme yapılmaz.

_Tur.indd 28 2013-03-29 4:29:09

5. Garanti aşağıdaki istisnai nedenlerin herhangi biri nedeniyle hasar görmüş veya kusurlu olarak belirtilmiş bir ürün için geçerli değildir:
   a. kaza, yanlış kullanım veya kötü amaçlı kullanım sonucu;
   b. bu ürünü normal amaçları dahilinde kullanamama;
   c. Samsung tarafından üretilmemiş veya satılmayan parçaların kullanılması nedeniyle;
   d. Samsung'un yazılı izni olmaksızın yapılan değişiklik sonucu;
   e. taşıma, dikkatsizlik, güç dalgalanması veya hatası nedeniyle meydana gelen hasar;
   f. aydınlatma, su, ateş veya doğal afetler nedeniyle meydana gelen hasar;
   g. normal aşınma veya yırtılma sonucu veya
   h. ülkeler arasındaki yayın yöntemlerindeki veya ürün standartlarındaki farklılıklar.
6. Bu garanti, garanti süresi boyunca ürünün mülkiyetini yasal olarak elde eden tüm kişiler için geçerlidir.
7. BU GARANTİ KOŞULLARINDAKİ HİÇBİR ŞEY, BU GİBİ SINIRLAMALARA VEYA İSTİSNAİ DURUMLARA GEÇERLİ YASALAR UYARINCA İZİN VERİLMEDİĞİ TAKDİRDE, SAMSUNG'UN KANITLANAN DİKKATSİZLİĞİNDEN KAYNAKLANAN ÖLÜM VEYA KİŞİSEL YARALANMA BAKIMINDAN SAMSUNG'UN SORUMLULUĞUNU HARİÇ TUTMAZ VEYA SINIRLANDIRMAZ.
8. SAMSUNG'UN YASALAR UYARINCA HARİÇ TUTULAMAYAN VEYA SINIRLANDIRILAMAYAN YÜKÜMLÜLÜKLERİ DIŞINDA, SAMSUNG AŞAĞIDAKİLERDEN YÜKÜMLÜ DEĞİLDİR: SAMSUNG BU GİBİ HASARLARIN, KAYIPLARIN VE MASRAFLARIN OLASILIĞI BAKIMINDAN UYARILMIŞ VEYA FARKINDA OLMASI SAĞLANMIŞ OLSUN YA DA OLMASIN DOĞRUDAN VEYA DOLAYLI OLARAK SATIN ALIMDAN, ÜRÜNÜN KULLANILMASINDAN VEYA SATIŞINDAN KAYNAKLANAN HERHANGİ BİR DOLAYLI, ARIZİ, ÖZEL VEYA SONUÇ İTİBARİYLE GERÇEKLEŞEN HASARLAR, KAYIPLAR VEYA MASRAFLAR, KAR KAYIPLARI, KULLANIM KAYBI VEYA VERİ KAYBI, İTİBAR, ŞÖHRET ZARARI VEYA İŞ KAYBI.
9. SAMSUNG'UN YASALAR UYARINCA HARİÇ TUTULAMAYAN VEYA SINIRLANDIRILAMAYAN YÜKÜMLÜLÜKLERİ DIŞINDA, BU GARANTİ VEYA SATIN ALIM, ÜRÜNÜN KULLANIMI VEYA SATILMASI KAPSAMINDA VEYA BU SÜREÇLERLE İLİŞKİLİ SAMSUNG YÜKÜMLÜLÜKLERİ ÜRÜNÜN YENİ OLARAK ÖDENEN FİYATINI HARİÇ TUTMAYACAKTIR.
10. BU GARANTİ KAPSAMINDA SAĞLANMADIĞI TAKDİRDE, YASALAR TARAFINDAN BELİRTİLEN TÜM ŞARTLAR, GARANTİLER VE HÜKÜMLER İŞBU BELGE İLE YASALAR TARAFINDAN İZİN VERİLEN MAKSİMUM KAPSAMI HARİÇ TUTACAKTIR.
11. Yukarıdaki garanti koşulları bir müşteri olarak yasal haklarınızı etkilemez.

_Tur.indd 29 2013-03-29 4:29:09

SAMSUNG

TV Camera
VG-STC3000

用户指南

产品概述

- 本產品（VG-STC3000）是 Samsung 電視的專屬攝影機，用於語音電話、視訊電話或動作控制。
- Skype™ 应用程序只能与三星电视摄像头配合使用。Smart Hub 中提供此应用程序，您可以使用它进行或接收音频或视频通话。
- 兼容 VG-STC3000 的三星电视型号如下所示。

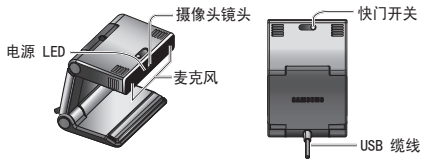
⚠ 警告

- 请不要将本电视摄像头连接至第三方电视或计算机， 否则可能会导致产品无法正常工作。
- 将电视摄像头连接至 2013 年发布的电视型号时，请确保连接至电视上特定的 USB 端口。 （其他 USB 端口不支持此功能）
- 连接至 2011 年和 2012 年发布的三星电视型号或其他兼容电视型号时，建议使用 HDD 专用 USB 端口。
- 在以下三星电视型号列表中，仅 2013 年推出的型号才提供“运动控制”功能。

推出年份	LED	PDP
2011	D6500 及以上系列	D8000
2012	EH4500、EH5300、ES5500、ES5700 ~ ES6900（ES6003 除外）、ES7100 系列	E550, E6500, E7000
2013	F4300、F4500、F5300、F5400、F5500、F5700、F6200 ~ F6900、F7100 系列	F5500

详细视图和包装内容

详细视图



（前面） （背面）

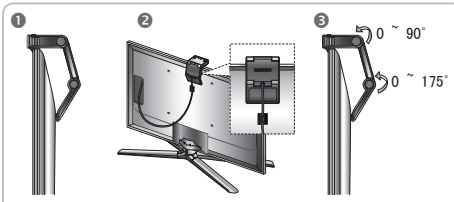
包装内容

主框架 缆线夹 用户指南

_SC.indd 30 2013-03-29 4:29:23

安装电视摄像头

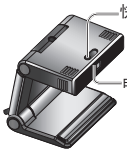
如下图所示，电视摄像头应安装在电视顶部。



如何安装电视摄像头

❶ 如上图所示，将电视摄像头安装在电视顶部的中间位置。
❷ 使用 USB 缆线将电视摄像头连接到电视。
❸ 握住摄像头的中部，并将其头部弯曲至您喜欢的角度。
❹ 电视摄像头设计为架置在电视上。 操作时请勿用力过度。

操作电视摄像头



- 将电视摄像头顶部的滑动开关滑至左侧露出镜头。
- 打开电视后，镜头旁边的指示灯将呈蓝色亮起，不久会熄灭。
  - ✎ 指示灯仅在通话期间才会亮起。
- 打开并登录 Skype™ 应用程序（SMART HUB 菜单）。 这时，电视摄像头即可用于进行音频或视频通话。
  - ✎ 访问 www.samsung.com 查找有关如何使用 Skype™ 应用程序的详细信息。

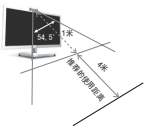
- 要使用手势控制功能，请在电视菜单中选择并激活“运动控制”菜单。
  - ✎ 有关手势控制功能的详细信息，请参阅“菜单” → “支持” → “电子手册”。
- 有关“面部识别”功能的更多信息，请参阅电视的电子手册或者 Skype 应用程序的说明文档。
- 要使用“运动控制”或“面部识别”功能，请确保将电视连接至网络中。

检查摄像头的运行状态

电源	打开电视后，检查电视摄像头前面的蓝色电源 LED 是否亮起。
视频输出	连接至 Skype™ → 选择设置 → 选择“更改图像” → 选择“视频快照” → 检查视频显示状态
音频输入	连接至 Skype™ → 选择联系人 → 选择“回声/声音测试服务” → 选择语音通话 → 按语音提示进行录音 → 20 秒后检查录音。
动作识别	从“菜单”屏幕选择“Smart 功能” → “动作识别” → “运动控制环境测试”，并遵循屏幕上的说明对动作识别的状态进行检测。

_SC.indd 31 2013-03-29 4:29:24

自定义设置



- 推荐的距离可能视电视尺寸和观看角度而定。
- 建议您与摄像头之间的距离不要超过 4 米。
- 您可以通过横向或纵向调整摄像头角度来调整电视摄像头的聚焦。

观看角度	54.5°	最大距离	4 米

用户指南（适用于 2011 年和 2012 年发布的三星电视型号或兼容的电视型号）

- 将 Skype™ 应用程序更新至最新版本，以便充分利用 2013 款电视摄像头。
- 互联网为连接状态时会自动更新 Skype™ 应用程序。
  （如果 Skype™ 不能自动更新，请转至 Samsung Apps → 生活方式 → Skype™ App）

⚠ 注意事项

- 请勿将电视摄像头放置在阳光直射、高温或潮湿的位置，否则可能会出现故障或导致火灾。
- 请勿直接将水或清洁剂喷洒到摄像头上，否则可能会导致火灾、触电、外观损坏或标签脱落。
- 请勿对摄像头使用化学品（石蜡、苯、稀释剂、驱蚊剂、空气清新剂、润滑剂或清洁剂）或含酒精、溶剂或表面活性剂的产品。 否则可能会使产品的外部变色、破裂或使标签脱落。
- 电视摄像头外部和镜头容易被擦伤。 确保使用软布（由超细纤维或软棉绒等柔软材料制成的清洁布）进行清洁。 去除清洁布上的任何杂质以防止擦伤电视摄像头。
- 请勿自行拆卸、修理或改装此电视摄像头。 请勿使用已损坏的电视摄像头。

确保使用由三星授权和提供的电视摄像头。

产品规格（型号：VG-STC3000）

常规	电源	5V，0.5 A
	尺寸 (mm) 宽 x 高 x 厚	60 x 122(89) x 12
	重量 (g)	113 g
	工作温度 (° C)	-5 ~ +40
视频	分辨率/每秒帧率	传输速率： 720p/30 fps （最大值）。
		屏幕刷新率： 640 x 480 / 15fps
	视频编译码器	H.264 基线类
	对焦方式	定焦
音频	麦克风灵敏度	-39 dB (0dB=1V/Pa)
	信噪比	<= 68dB
	麦克风阵列	2 ea

_SC.indd 32 2013-03-29 4:29:24

环境保护期限适用条件
环境温度：0~40。C
环境湿度：10% ~ 80%

部件名称	有毒有害物质或元素					
	铅 (Pb)	汞 (Hg)	镉 (Cd)	六价铬 (Cr6+)	多溴二苯醚 (PBB)	多溴二苯醚 (PBDE)
印刷电路组件	X	0	0	0	0	0
电缆组件	0	0	0	0	0	0
塑料和聚合物部件	0	0	0	0	0	0
金属部件	X	0	0	0	0	0
琉璃	X	0	0	0	0	0

0 ：表示该有毒有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在SJ/T11363-2006 标准规定的限量要求以下。

X ：表示该有毒有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出SJ/T11363-2006 标准规定的限量要求的限量要求。

本表表示本机器内含有的有害物质情报，部品别有害物质情报是由供应商 提供的情报和内部检查结果为基础制作的。部分部品含有的有害物质在目前技术水准条件下是
不可能替代，三星电子为了做到可以替代 正不懈地努力着。

我们承诺：-5年内提供可更换部件。
-接收消费者寄回或送回的报废产品。
具体地址请拨打：400-810-5858 (收费)进行咨询。
注：消费者承担邮寄，快递等相关费用。
本产品已经取得中国环境标志认证。
- 环境标志表示本产品与同类产品相比,具有低毒少害,节约资源等环境优势,对保护人体健康及生态环境更有益。
- 您可以登陆 www.sepa.gov.cn 查询中国环境标志相关信息。

保修
三星电视零配件保修通告（仅限澳大利亚和新西兰）

本《用户手册》中随附的三星电视零配件保修不再适用（仅限澳大利亚和新西兰）。
请参见包装盒内名为“消费者产品（LED、LCD、等离子电视和电视配件）保修”的保修卡，以了解更多保修信息。

三星保证本产品自最初购买之日起十二 (12) 个月内不存在材料和工艺方面的缺陷。如需保修服务，您应先将本产品退还给出售本产品的零售商。三星授权的服务中心将会在保修期内履行此保修条款。有关详细信息，请联系您附近的授权服务中心。

保修申索程序
要根据保修条款提出申索，您必须在保修期内联系三星服务中心（见上文详细信息），以便讨论您的产品所出现的问题。如果需要维修或更换产品，我们将为您提供保修申索号和授权服务中心的地址。

获得用于维修或更换产品的保修申索号后，您必须将产品寄送到指定的授权服务中心，并附上：

(i) 一份填好的保修卡副本，或您的姓名、地址和联系电话
（若已将保修卡提供给三星）；

(ii) 购买新产品的原始收据、发票或销售票据；

(iii)保修申索号。
三星将根据您提供的联系信息，将修复或更换的产品退还给您。

_SC.indd 33 2013-03-29 4:29:24

保修条件

1. 仅当遵守上述保修申索程序时，本保修才有效。
2. 三星的责任仅限定于维修或根据自身判断更换此产品或缺陷零件。
3. 保修修理必须由三星授权的服务中心进行。凡在未经三星授权的服务中心或代理商处进行维修的，将不予补偿；同时，因此导致的任何维修工作和产品损害不在此保修范围内。
4. 除本产品的最初设计和制造所针对的国家外，若本产品需要进行改装以便符合在任何其他国家强制实施的国家或地方技术或安全标准，则本产品不得视为在材料或工艺上存在缺陷。此改装行为以及因此导致的损坏不在本保修范围内，并不予补偿。
5. 本保修不适用于因以下任何例外原因而导致损坏或缺陷的产品：
   a. 意外、误用或滥用；
   b. 未将本产品用于其正常用途；
   c. 使用非三星生产或出售的零件；
   d. 未经三星的书面许可进行修改；
   e. 因运输、疏忽、电源电涌或停电导致的损坏；
   f. 因雷电、水灾、火灾等不可抗力导致的损坏；
   g. 正常磨损；或者
   h. 不同国家之间广播方法或产品标准的差异。
6. 对于以合法手段拥有本产品的任何人，此保修在产品保修期内有效。
7. 除非获得相关法律允许，否则对于经证实确由三星过失行为导致的死亡或人身伤害，此保修条件中的任何内容均不能排除或限制三星的责任。
8. 除法律规定不能排除或限制的责任以外，三星对以下情况不负责：因购买、使用或出售本产品而直接或间接导致的任何间接、附带、特殊或后果性的损害、损失或支出；利润损失；无法使用或数据丢失；信誉或商誉受损或丧失业务，无论三星是否已被告知或知道存在此类损坏、损失或支出的可能性。
9. 除法律规定不能排除或限定的责任以外，三星依据本保修承担的责任或与此保修或购买、使用或出售此产品相关的责任不超过购买此新产品时的售价。
10. 除非此保修另有规定，否则由法规或其他相关方面默示的所有条件、保修和条款均按照法律所允许的最大范围予以排除。
11. 上述保修条件不影响您作为消费者或其他方面的法定权利。

_SC.indd 34 2013-03-29 4:29:24

TV Camera
VG-STC3000

使用指南

產品概述

- 本产品型号为 VG-STC3000，是 Samsung 电视的专用摄像头，用于实现语音呼叫、视频呼叫或动作控制。
- Smart Hub 中所提供的 Skype™ 應用程式（可讓您收發音訊或視訊通話）僅可與 Samsung 電視攝影機搭配使用。
- 與 VG-STC3000 相容的三星電視型號如下。

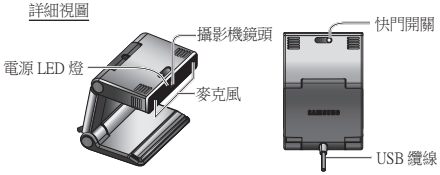
⚠ 警告

- 請勿將此電視攝影機連接到第三方的電視或電腦。 這可能會導致產品故障。
- 連接電視攝影機和 2013 Samsung 電視的機型時，請確實將其連接到指定的電視 USB 連接埠。（其他 USB 連接埠不支援此用途）
- 使用 2011 和 2012 Samsung 電視的機型或其他相容的電視機型時，建議利用 HDD 指定的 USB 連接埠。
- 在以下三星电视型号列表中，仅 2013 年推出的型号才提供“运动控制”功能。

上市年度	LED	PDP
2011	D6500 及更新機型	D8000
2012	EH4500、EH5300、ES5500、ES5700 ~ ES6900（ES6003 除外）、ES7100 系列	E550, E6500, E7000
2013	F4300、F4500、F5300、F5400、F5500、F5700、F6200 ~ F6900、F7100 系列	F5500

詳細視圖與包裝內容

詳細視圖



（前面）　（背面）

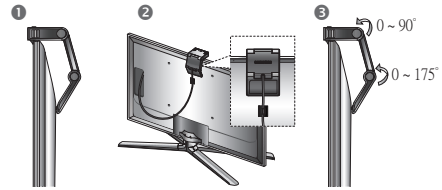
包裝內容

主體	纜線夾	使用指南

_TC.indd 35　2013-03-29　4:29:37

安裝電視攝影機

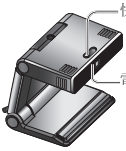
如下圖所示，電視攝影機設計為置於電視的頂端。



如何安裝電視攝影機

❶ 如上所示，將電視攝影機放在電視頂端的中央。
❷ 使用 USB 纜線連接電視攝影機和電視。
❸ 抓住攝影機的頸部，並將頭部往您所要的角度彎曲。
❹ 電視攝影機為裝載式設計。 所以操作時請勿施力過大。

操作電視攝影機



- 將電視攝影機頂部的鏡頭蓋往左推，露出鏡頭。
- 當您開啟電視時，鏡頭旁的指示燈會亮起藍燈，然後過一會兒熄滅關閉。

  ✎ 指示燈只有在您通話時才會亮起。
- 啟動並登入 Skype™ App（SMART HUB 功能表）。 此時電視攝影機已就緒，您隨時可以進行音訊或視訊通話。

  ✎ 請造訪 www.samsung.com，以取得如何使用 Skype™ App 的詳細資訊。

- 若要啟用手勢控制功能，請從電視功能表選擇並啟動「動作控制」功能表。

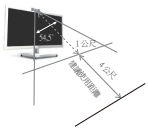
  ✎ 如需手勢控制功能的詳細資訊，請參閱「功能表」→「支援」→「說明書」。
- 如需臉部辨識功能的詳細資訊，請參閱電視的說明書或 Skype App 的手冊。
- 若要啟用任何動作控制和臉部辨識功能，請確定電視已連接網路。

檢查攝影機的運作狀態

電源	如果電視的電源已開啟，請檢查電視攝影機正面的藍色電源 LED 燈是否亮起。
視訊輸出	連接至 Skype™ → 選擇設定 → 選擇 變更您的圖片 → 選擇 拍照 → 檢查視訊顯示狀態
音訊輸入	連接至 Skype™ → 選擇連絡人 → 選擇 Echo/聲音測試服務 → 選擇語音通話 → 記錄下列語音指示 → 在 20 秒後檢查錄製的音訊。
動作控制	從「功能表」畫面選擇「智慧功能」→「動作控制」→「動作控制環境測試」，然後按照畫面指示檢查動作的狀態。

_TC.indd 36 2013-03-29 4:29:37

自訂設定



- 建議的距離可能會因為電視的尺寸與檢視角度而有所不同。
- 建議與攝影機之間的距離不超過 4 公尺。
- 您可以水平或垂直調整攝影機角度來調整電視攝影機的焦距。

檢視角度	54.5°	最大距離	4 公尺

2011 和 2012 或相容 Samsung 電視機型的使用者指南

- 將 Skype™ App 更新為最新版本，您才能充分利用 2013 電視攝影機。
- Skype™ App 會在連接網際網路時自動更新。
  （如果 Skype™ App 無法自動更新，請移至「Samsung Apps」→「生活」→「Skype™ App」）

⚠ 注意

- 請勿將電視攝影機置於直接受到陽光照射、靠近火源或過於潮濕的位置，否則可能會造成故障或引起火災。
- 請勿將水或清潔劑直接噴灑在攝影機上，否則可能會造成火災、電擊、表面損傷或標籤脫落。
- 請勿使用含有酒精、溶劑或界面活性劑的化學物品（蠟、苯、稀釋劑、防蚊液、空氣清淨劑、潤滑劑或清潔劑）或產品擦拭攝影機。否則，可能會造成機體外殼變色、出現裂紋或標籤脫落。
- 由於電視攝影機外殼和鏡頭很容易刮傷，請務必使用軟布（由超細纖維或棉絨布等軟材質製成的清潔布）進行清潔。請先清除軟布上的異物以避免刮傷電視攝影機。
- 請勿拆解或嘗試自行維修或修改電視攝影機。請勿使用破裂或損壞的電視攝影機。
- 請務必使用三星所授權及銷售的電視攝影機。

產品規格（型號名稱：VG-STC3000）

一般	電源	5V，0.5 A
	尺寸（毫米） 寬 X 高 X 深	60 x 122(89) x 12
	重量（公克）	113 g
	工作溫度 (℃)	-5 ~ +40
視訊	解析度 / 每秒畫格速率	傳輸： 720p / 30 fps（最大）
		螢幕更新頻率： 640 x 480 / 15fps
	視訊轉碼器	H.264 基準線設定檔
	對焦方式	固定對焦
音訊	麥克風靈敏度	-39 dB (0dB=1V/Pa)
	訊號雜訊比	<= 68dB
	麥克風陣列	2 ea

_TC.indd 37 2013-03-29 4:29:37

保固

三星電視零配件保修通告(僅限澳大利亞和紐西蘭)

本《使用者手冊》中隨附的三星電視零配件保修不再適用(僅限澳大利亞和紐西蘭)。請參見包裝盒內名為「消費者產品(LED、LCD、等離子電視和電視配件)保修」的保修卡,以瞭解更多保修資訊。

本三星產品的保固期間為自原始購買日算起十二 (12) 個月內,保固範圍僅限於材料與技術瑕疵。若需要保固維修服務,請先將產品送回您向其購買的零售商。 不過,在保固期間內,所有三星授權服務中心皆會遵照此保固規定為您服務。 如需詳細資料,請洽詢距離您所在地最近的授權服務中心。

保固維修服務流程

若是於保固期間內需要維修服務,您必須在保固期間內與三星聯絡服務中心(請見上方詳細資訊)聯絡,討論產品發生的問題。 如果產品需要維修或是更換,則會提供您保固申請號碼以及授權服務中心的地址。

收到產品維修或更換的保固申請號碼後,必須將產品連同以下資料一起寄送至建議的授權服務中心:

(i) 完整保固卡的影本,或您已提供給三星的姓名、地址與聯絡電話;

(ii) 原始收據、發票,或足以證明購買產品為新品的購買憑證;

(iii) 您的保固申請號碼。
完成產品維修或更換後,三星會根據您所提供的聯絡資料,將產品送回。

保固條款

1. 必須遵守上述保固維修服務流程,本保固條款方具效力。
2. 三星所負義務僅限於產品維修或由三星決定產品或瑕疵零件的更換。
3. 必須由三星授權服務中心執行保固維修。 任何由未經三星授權之服務中心或經銷商所進行之維修,三星概不賠償;若因此導致產品損壞,亦不在本保固範圍之內。
4. 因販售國家或地區之技術或安全法規與產品原始設計製造地有所出入,為符合該國或當地技術或安全法規,必須對產品進行必要修改,若因此造成材料或技術瑕疵,恕無法歸類為本產品瑕疵認定範圍。 針對這類修改以及任何可能因此造成之損壞,不在本保固涵蓋及賠償範圍之列。
5. 本保固範圍不包括任何因為下列排除狀況而造成之產品損壞或瑕疵:
   a. 因意外、不當使用或濫用而造成之損壞或瑕疵;
   b. 將本產品用於非本產品之正常用途;
   c. 使用非由三星製造或販售之零件;
   d. 未經三星書面許可,擅自進行修改所造成之損壞;
   e. 因搬運、疏忽、電源突波或故障導致之損壞;
   f. 因雷擊、水災、火災或不可抗力之天災導致之損壞;
   g. 因一般操作造成之磨損或折損;或
   h. 因各國廣播方式或產品標準所造成的差異。

_TC.indd 38 2013-03-29 4:29:37

6. 本保固適用於任何於保固期間內合法持有本產品之消費者。

7. 非經相關適用法之許可，本保固條款不應排除或限制可歸責於三星之疏忽而造成之死亡或人身傷害之責任。

8. 針對三星所負之責任，除法律無法排除或限制外，三星對於下列狀況概不負責： 因購買、使用或銷售本產品，直接或間接導致任何間接、偶然、特殊或必然之損害或花費；利益損失；無法使用或資料遺失；商譽、名譽損失或失去商機。無論三星是否已知悉或告知此類損害、遺失或支出之可能性，三星概不負責。

9. 針對三星需負之責任，除法律無法排除或限制外，與本產品之保固、購買、使用或販售有關之責任，三星所負之賠償不應超過本產品作為新品販售時之價格。

10. 除非本保固另有說明，否則在法令或其他規定之許可下，本保固條款默示之所有條件、保固與條款均得依適用法律允許之最大範圍予以排除。

11. 上述保固條款不會影響您身為消費者之法定權利。

_TC.indd 39 2013-03-29 4:29:37

TV Camera
VG-STC3000

Petunjuk Penggunaan

Tinjauan Umum Produk

- Produk ini, VG-STC3000, adalah kamera khusus untuk panggilan suara, panggilan video, atau kontrol gerakan TV Samsung.
- Aplikasi Skype™, yang tersedia pada Smart Hub, dan memungkinkan Anda membuat panggilan suara atau video, hanya dapat digunakan dengan kamera TV Samsung.
- Model TV Samsung yang kompatibel dengan VG-STC3000 adalah sebagai berikut.

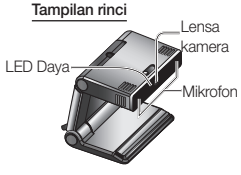
⚠ PERINGATAN

- Jangan hubungkan kamera TV ini ke TV atau PC pihak ketiga. Hal ini dapat mengakibatkan kegagalan produk.
- Apabila menghubungkan kamera TV ke TV Samsung model 2013, pastikan untuk menyambungkan ke port USB yang ditatapkan pada TV. (Port USB lainnya tidak mendukung untuk keperluan ini)
- Disarankan untuk menggunakan port USB dengan spesifikasi HDD apabila menggunakan TV Samsung model 2011 dan 2012 atau model TV yang kompatibel lainnya.
- Fitur kontrol gerakan hanya tersedia pada model keluaran tahun 2013 di antara model TV Samsung yang ditampilkan dalam tabel di bawah.

Tahun pembuatan	LED	PDP
2011	D6500 dan yang lebih tinggi	D8000
2012	EH4500, EH5300, ES5500, ES5700 ~ ES6900 (Kecuali ES6003), Seri ES7100	E550, E6500, E7000
2013	F4300, F4500, F5300, F5400, F5500, F5700, F6200 ~ F6900, Seri F7100	F5500

Tampilan Rinci dan Isi Kemasan

Tampilan rinci



(Depan) (Belakang)

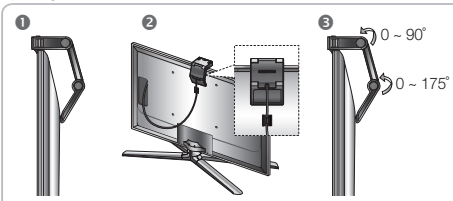
Isi kemasan

Rangka utama | Klip kabel | Petunjuk penggunaan

_Ins.indd 40 2013-03-29 4:30:02

Memasang Kamera TV

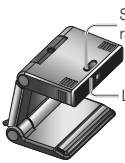
Seperti ditunjukkan pada gambar di bawah, kamera TV dirancang untuk dipasang di atas TV.



Cara memasang kamera TV

1. Letakkan kamera TV di tengah di atas TV Anda seperti ditunjukkan di atas.
2. Sambungkan kamera TV ke TV Anda dengan kabel USB.
3. Pegang dan tahan leher kamera, lalu tekuk kepalanya ke sudut yang diinginkan.
4. Kamera TV dirancang untuk dipasang. Jangan gunakan tenaga yang berlebihan ketika menanganinya.

Mengoperasikan Kamera TV



- Geser sakelar penutup di bagian atas kamera TV ke kiri untuk membuka lensa.
- Apabila Anda menghidupkan TV, lampu indikator di samping lensa akan menyala biru dan mati setelah beberapa saat.
  - ✎ Lampu indikator hanya menyala selama panggilan.
- Mulai dan log on ke Aplikasi Skype™ (menu SMART HUB). Kamera TV akan siap untuk membuat panggilan audio atau video.
  - ✎ Kunjungi www.samsung.com untuk rincian cara menggunakan Aplikasi Skype™.

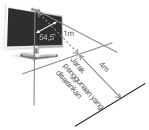
- Untuk mengaktifkan fitur kontrol gerakan, pilih dan aktifkan menu Kontrol Gerakan dari menu TV.
  - ✎ Untuk informasi selengkapnya tentang fitur kontrol gerakan, lihat Menu → Dukungan → e-Manual.
- Untuk informasi selengkapnya tentang fungsi pengenalan wajah, lihat e-Manual TV atau buku petunjuk Aplikasi Skype.
- Untuk mengaktifkan fungsi kontrol gerakan dan pengenalan wajah, pastikan bahwa TV terhubung ke jaringan.

Memeriksa status pengoperasian kamera

Sumber daya	Ketika TV dihidupkan, periksa apakah LED daya biru di bagian depan Kamera TV menyala.
Output video	Hubungkan ke Skype™ → Pilih Pengaturan → Pilih Ganti gambar→ Pilih Bidikan video → Periksa status tampilan video
Input audio	Hubungkan ke Skype™ → Pilih Kontak → Pilih Layanan Uji Gema/Suara → Pilih Panggilan Suara → Rekam sesuai petunjuk suara → Periksa rekaman setelah 20 detik.
Kontrol Gerakan	Dari layar Menu, pilih Fitur Pintar → Kontrol Gerakan → Uji Lingkungan Kontrol Gerakan, lalu ikuti petunjuk pada layar untuk memeriksa status pengoperasian gerakan.

_Ins.indd 41 2013-03-29 4:30:02

Pengaturan pilihan Anda



- Jarak yang disarankan mungkin berbeda-beda tergantung pada ukuran dan sudut tampilan TV.
- Anda disarankan berada tidak lebih jauh dari 4m dari kamera.
- Anda dapat menyesuaikan fokus kamera TV dengan mengatur sudut kamera secara horisontal atau vertikal.

Sudut tampilan	54,5°	Jarak maksimum	4m

Petunjuk penggunaan untuk TV Samsung model 2011 dan 2012 atau yang kompatibel

- Perbarui Skype™ App ke versi terbaru agar Anda dapat memanfaatkan sepenuhnya kamera TV 2013.
- Skype™ App akan diperbarui secara otomatis selama koneksi Internet. (Jika Skype™ App gagal diperbarui secara otomatis, buka Samsung Apps → Gaya Hidup → Skype™ App)

⚠ Perhatian

- Jangan pasang Kamera TV di tempat yang terpapar sinar matahari langsung, panas atau kelembaban karena dapat mengakibatkan kerusakan atau kebakaran.
- Jangan semprotkan air atau bahan pembersih langsung ke kamera karena dapat mengakibatkan kebakaran, sengatan listrik, kerusakan bagian luar, atau label terlepas.
- Jangan gunakan bahan kimia (lilin, benzena, pelarut cat, obat nyamuk, pengharum udara, pelumas, atau bahan pembersih) atau produk yang mengandung alkohol, pelarut atau bahan aktif permukaan ke kamera. Jika tidak, dapat menyebabkan bagian luar berubah warna, retak, atau label terkelupas.
- Bagian luar dan lensa Kamera TV mudah tergores. Pastikan untuk membersihkannya dengan kain lembut (kain lap dari bahan lembut seperti serat-mikro atau flanel katun lembut). Bersihkan kain dari benda asing apa pun agar tidak menggores Kamera TV.
- Jangan bongkar atau coba perbaiki atau modifikasi sendiri Kamera TV. Jangan gunakan Kamera TV yang pecah atau rusak.
- Pastikan untuk menggunakan Kamera TV yang diakui dan disediakan oleh Samsung.

Spesifikasi produk (nama model: VG-STC3000)

Umum	Sumber daya	5V, 0.5 A
	Dimensi (mm) Lebar x tinggi x tebal	60 x 122(89) x 12
	Berat (g)	113 g
	Suhu Pengoperasian (°C)	-5 ~ +40
Video	Resolusi / Kec. bingkai per detik	Transmisi: 720p / 30 fps maks.
		kec. penyegaran layar: 640 x 480 / 15fps
	Codec video	Profil H.264 Baseline
	Metode pengaturan fokus	Fokus tetap
Audio	Kepekaan mikrofon	-39 dB (0dB=1V/Pa)
	Rasio sinyal-ke-derau	<= 68dB
	Larik mikrofon	2 bh

_Ins.indd 42 2013-03-29 4:30:02

GARANSI

PEMBERITAHUAN MENGENAI GARANSI UNTUK AKSESORI TV SAMSUNG (HANYA AUSTRALIA DAN SELANDIA BARU)

Garansi untuk Aksesori TV Samsung yang tercantum dalam Panduan Pengguna ini tidak lagi berlaku (hanya untuk Australia dan Selandia Baru). Lihat kartu garansi di dalam kotak kemasan, yang berjudul "Garansi Untuk Produk Konsumen (TV LED, LCD, Plasma, dan Aksesori TV)", untuk informasi garansi.

Garansi produk Samsung ini berlaku selama jangka waktu dua belas (12) bulan sejak tanggal pembelian pertama, terhadap cacat bahan dan pengerjaan. Seandainya memerlukan perbaikan garansi, kembalikan produk terlebih dahulu ke pengecer tempat Anda membelinya. Namun, Pusat Servis Resmi Samsung akan memenuhi garansi ini selama Masa Garansi. Untuk mendapatkan rinciannya, hubungi Pusat Servis Resmi terdekat.

PROSEDUR MENGAJUKAN KLAIM GARANSI

Untuk mengajukan klaim atas garansi, Anda harus menghubungi Pusat Kontak Samsung (lihat rincian di atas) selama Masa Garansi untuk mendiskusikan masalah yang Anda alami dengan produk. Jika perbaikan atau penggantian diperlukan, Anda akan menerima Nomor Klaim Garansi dan alamat Pusat Servis Resmi.

Jika Anda menerima Nomor Klaim Garansi, untuk mendapatkan perbaikan atau penggantian produk, Anda harus mengirimkan produk ke Pusat Servis Resmi yang disarankan beserta:

(i) salinan kartu garansi yang telah diisi lengkap atau, jika telah dikirimkan ke Samsung, nama, alamat, dan nomor telepon kontak Anda:

(ii) kuitansi, faktur, atau slip penjualan asli untuk pembelian produk baru;

(iii) Nomor Klaim Garansi Anda.
Samsung akan memperbaiki atau mengganti produk dan mengembalikan kepada Anda menggunakan rincian kontak yang diberikan.

KETENTUAN GARANSI

1. Garansi hanya berlaku jika prosedur untuk mengajukan klaim garansi di atas diikuti.
2. Kewajiban Samsung terbatas pada memperbaiki atau, atas kebijakannya sendiri, mengganti produk atau komponen yang rusak.
3. Perbaikan garansi harus dilakukan oleh Pusat Servis Resmi Samsung. Penggantian uang tidak akan dibayarkan untuk perbaikan yang dilakukan oleh pusat servis atau penyalur yang tidak disetujui oleh Samsung serta perbaikan dan kerusakan apa pun pada produk yang disebabkan oleh perbaikan tersebut tidak akan dicakup dalam garansi ini.
4. Produk ini tidak dianggap cacat dalam bahan atau pengerjaan apabila memerlukan penyesuaian untuk mematuhi standar teknis atau keselamatan setempat yang berlaku di negara selain negara tujuan produk tersebut dirancang dan diproduksi. Garansi ini tidak mencakup, dan penggantian uang tidak akan diayarkan untuk penyesuaian tersebut, maupun kerusakan apa pun yang mungkin ditimbulkannya.

_Ins.indd 43 2013-03-29 4:30:02

5. Garansi tidak berlaku untuk produk apa pun yang telah rusak atau dianggap rusak sebagai akibat dari beberapa alasan yang dikecualikan berikut ini:
   a. akibat kecelakaan, penyalahgunaan, atau perlakuan kasar;
   b. karena kegagalan untuk menggunakan produk ini sesuai tujuannya;
   c. menggunakan komponen yang tidak diproduksi atau dijual oleh Samsung;
   d. modifikasi tanpa izin tertulis dari Samsung;
   e. kerusakan yang ditimbulkan oleh pengangkutan, kelalaian, lonjakan atau kegagalan daya;
   f. kerusakan yang ditimbulkan oleh petir, air, kebakaran, atau bencana alam;
   g. sebagai akibat dari keausan normal; atau
   h. perbedaan antar metode siaran atau standar produk antar negara.
6. Garansi ini berlaku bagi siapa pun yang memiliki produk ini secara sah selama masa garansi.
7. TIDAK ADA KETENTUAN APA PUN DALAM GARANSI INI YANG MENGECUALIKAN ATAU MEMBATASI PERTANGGUNGJAWABAN SAMSUNG ATAS KEMATIAN ATAU CEDERA YANG DISEBABKAN OLEH KELALAIAN SAMSUNG YANG TELAH TERBUKTI, KECUALI PEMBATASAN ATAU PENGECUALIAN TERSEBUT DIIZINKAN OLEH HUKUM YANG BERLAKU.
8. DENGAN PENGECUALIAN PERTANGGUNGJAWABAN SAMSUNG YANG TIDAK DAPAT DIKECUALIKAN ATAU DIBATASI MENURUT HUKUM, SAMSUNG TIDAK BERTANGGUNG JAWAB ATAS: KERUSAKAN, KERUGIAN ATAU BIAYA TIDAK LANGSUNG, INSIDENTAL, KHUSUS ATAU KONSEKUENSIAL APA PUN; ATAU KEHILANGAN KEUNTUNGAN; ATU KEHILANGAN PENGGUNAAN ATAU KEHILANGAN DATA; ATAU KERUSAKAN NAMA BAIK, REPUTASI, ATAU BISNIS YANG HILANG, YANG DITIMBULKAN SECARA LANGSUNG ATAU TIDAK LANGSUNG, OLEH PEMBELIAN, PENGGUNAAN ATAU PENGGUNAAN PRODUK, BAIK SAMSUNG TELAH DIBERI TAHU ATAU MENGETAHUI KEMUNGKINAN KERUSAKAN, KERUGIAN, ATAU BIAYA TERSEBUT MAUPUN TIDAK.
9. DENGAN PENGECUALIAN PERTANGGUNGJAWABAN SAMSUNG YANG TIDAK DAPAT DIKECUALIKAN ATAU DIBATASI MENURUT HUKUM, PERTANGGUNGJAWABAN SAMSUNG ATAS ATAU DALAM KAITANNYA DENGAN GARANSI INI ATAU PEMBELIAN, PENGGUNAAN ATAU PENJUALAN PRODUK TIDAK MELEBIHI HARGA YANG DIBAYARKAN UNTUK PRODUK DALAM KEADAAN BARU.
10. KECUALI DINYATAKAN LAIN DALAM GARANSI INI, SEMUA KETENTUAN, JAMINAN, DAN PERSYARATAN YANG TERSIRAT MENURUT UNDANG-UNDANG ATAU REGULASI LAIN DENGAN INI DIKECUALIKAN SEJAUH YANG DIIZINKAN OLEH HUKUM.
11. Ketentuan garansi di atas tidak mempengaruhi hak Anda sebagai konsumen atau hak lain berdasarkan undang-undang.

_Ins.indd 44 2013-03-29 4:30:02

SAMSUNG

TV Camera
VG-STC3000

คู่มือผู้ใช้

ภาพรวมผลิตภัณฑ์

- ผลิตภัณฑ์นี้คือ VG-STC3000 เป็นกล้องเฉพาะของ Samsung TV สำหรับการโทรด้วยเสียง การโทรวิดีโอ หรือการควบคุมการเคลื่อนไหว
- แอปพลิเคชัน Skype™ ซึ่งมีให้ใน Smart Hub และช่วยให้คุณสามารถโทรออกหรือรับสายโทรศัพท์หรือสายวิดีโอ สามารถใช้ได้กับกล้อง TV Samsung เท่านั้น
- Samsung TV รุ่นที่ไม่สามารถใช้ได้กับ VG-STC3000 มีดังนี้

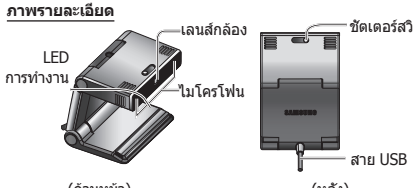
⚠ คำเตือน

- โปรดอย่าเชื่อมต่อกล้องโทรทัศน์นี้กับโทรทัศน์หรือคอมพิวเตอร์ของผู้ผลิตรายอื่น อาจทำให้ผลิตภัณฑ์ทำงานผิดพลาด
- เมื่อเชื่อมต่อกล้องโทรทัศน์กับโทรทัศน์ Samsung รุ่นปี 2013 โปรดเชื่อมต่อกับพอร์ต USB ของโทรทัศน์ตามที่ระบุไว้ (พอร์ต USB จะใช้สำหรับการทำงานนี้ไม่ได้)
- ขอแนะนำให้ใช้พอร์ต USB ที่ระบุสำหรับ HDD เมื่อใช้โทรทัศน์ Samsung รุ่นปี 2011 และ 2012 หรือโทรทัศน์รุ่นอื่นที่สามารถใช้ร่วมกันได้
- คุณสมบัติควบคุมการเคลื่อนไหวจะใช้ได้เฉพาะ Samsung TV รุ่นที่ออกในปี 2013 ตามที่แสดงในตารางด้านล่าง

ปีที่วางจำหน่าย	LED	PDP
2011	D6500 ขึ้นไป	D8000
2012	EH4500, EH5300, ES5500, ES5700 ~ ES6900 (ยกเว้น ES6003), ES7100 ซีรีส์	E550, E6500, E7000
2013	F4300, F4500, F5300, F5400, F5500, F5700, F6200 ~ F6900, F7100 ซีรีส์	F5500

ภาพรายละเอียดและสิ่งที่อยู่ในบรรจุภัณฑ์

ภาพรายละเอียด



สิ่งที่บรรจุภายใน

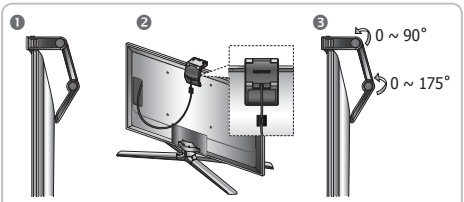
กรอบหลัก	คลิปรัดสาย	คู่มือผู้ใช้

ไทย

_Tha.indd 45 2013-03-29 4:30:19

การติดตั้งกล้อง TV

ตามที่แสดงในภาพ กล้อง TV นี้ได้รับการออกแบบมาให้วางบน TV



วิธีติดตั้งกล้อง TV

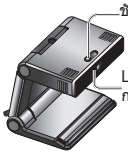
❶ วางกล้อง TV ที่กึ่งกลางด้านบนของ TV ดังที่แสดงด้านบน

❷ ต่อกล้อง TV เข้ากับ TV โดยใช้สาย USB

❸ จับที่ก้านของกล้อง และปรับให้ได้มุมตามต้องการ

❹ กล้องของโทรทัศน์ได้รับการออกแบบมาเพื่อยึดติดกับผลิตภัณฑ์ โปรดอย่าใช้แรงมากเกินไปเมื่อขยับที

การใช้งานกล้อง TV



- เลื่อนสวิตช์ฝาปิดที่ด้านบนของกล้อง TV ไปทางซ้ายเพื่อเปิดหน้าเลนส์
- เมื่อคุณเปิด TV ไฟสัญญาณถัดจากเลนส์จะสว่างเป็นสีน้ำเงินและปิดชั่วขณะ
  - ✎ ไฟสัญญาณจะสว่างเฉพาะระหว่างการโทรเท่านั้น
- เริ่มต้นและเข้าสู่แอปพลิเคชัน Skype™ (เมนู SMART HUB) กล้อง TV จะพร้อมใช้งานสำหรับการโทรด้วยเสียงหรือวิดีโอ
  - ✎ เข้าสู่ www.samsung.com เพื่อดูรายละเอียดเกี่ยวกับการใช้แอปพลิเคชัน Skype™

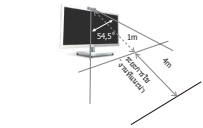
- ในการเปิดใช้คุณสมบัติการควบคุมด้วยการเคลื่อนไหว ให้เลือกและเปิดใช้งานเมนูควบคุมการเคลื่อนไหวจากเมนูของโทรทัศน์
  - ✎ สำหรับข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับคุณสมบัติการควบคุมการเคลื่อนไหว โปรดดูที่ เมนู → การสนับสนุน → e-Manual
- สำหรับข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับฟังก์ชันการจดจำใบหน้า โปรดดูใน e-Manual ของ TV หรือคู่มือของ แอปพลิเคชัน Skype
- ในการเปิดใช้งานฟังก์ชันควบคุมการเคลื่อนไหวและการจดจำใบหน้า โปรดตรวจสอบว่า TV เชื่อมต่อกับเครือข่าย

การตรวจสอบสถานะการทำงานของกล้อง

การจ่ายไฟ	ถ้า TV เปิด ให้ตรวจสอบว่า LED การทำงานสีน้ำเงินที่ด้านหน้าของกล้อง TV สว่าง
เอาต์พุตวิดีโอ	เชื่อมต่อ Skype™ → เลือกการตั้งค่า → เลือก เปลี่ยนภาพ → เลือก ภาพวิดีโอ → ตรวจสอบสถานะการแสดงวิดีโอ
อินพุตเสียง	เชื่อมต่อ Skype™ → เลือกผู้ติดต่อ → เลือก บริการทดสอบเสียงก้อง/เสียง → เลือกการโทรศัพท์ → บันทึกคำแนะนำเสียงต่อไปนี้ → ตรวจสอบการบันทึกหลังจากผ่านไป 20 วินาที
ควบคุมการเคลื่อนไหว	จากหน้าจอเมนู ให้เลือก คุณสมบัติสมาร์ท → การควบคุมการเคลื่อนไหว → ทดสอบสภาพแวดล้อมควบคุมด้วยการเคลื่อนไหว และปฏิบัติตามคำแนะนำบนหน้าจอเพื่อตรวจสอบสถานะของการทำงานด้วยการเคลื่อนไหว

_Tha.indd 46 2013-03-29 4:30:20

การตั้งค่าที่กำหนดเอง



- ระยะห่างที่แนะนำอาจแตกต่างกันไปตามขนาด TV และมุมในการดู
- ขอแนะนำให้คุณอยู่ห่างจากกล้องไม่เกิน 4 เมตร
- คุณสามารถปรับโฟกัสของกล้อง TV ด้วยการปรับมุมของกล้องในแนวตั้งและแนวนอน

มุมในการชม	54,5°	ระยะห่างสูงสุด	4 เมตร

คู่มือผู้ใช้สำหรับโทรทัศน์ Samsung รุ่นปี 2011 และ 2012 หรือรุ่นที่ทำงานร่วมกันได้

- อัพเดทแอปพลิเคชัน Skype™ เป็นเวอร์ชันล่าสุด เพื่อให้คุณสามารถใช้ประโยชน์สูงสุดจากกล้องโทรทัศน์รุ่นปี 2013
- แอปพลิเคชัน Skype™ จะมีการอัพเดทโดยอัตโนมัติระหว่างการเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ต (ถ้าแอปพลิเคชัน Skype™ ไม่สามารถอัพเดทโดยอัตโนมัติ โปรดไปที่ Samsung Apps → ไลฟ์สไตล์ → แอปพลิเคชัน Skype™)

⚠ ข้อควรระวัง

- อย่าวางกล้อง TV ในพื้นที่ซึ่งได้รับแสงแดด ความร้อนหรือความชื้นโดยตรง มิฉะนั้นอาจทำให้ผลิตภัณฑ์เสียหายหรือเกิดเพลิงไหม้
- อย่าพ่นสเปรย์น้ำหรือสารทำความสะอาดลงที่กล้องโดยตรง มิฉะนั้นอาจทำให้เกิดเพลิงไหม้ ไฟฟ้าช็อต เกิดความเสียหายกับภายนอก หรือทำให้ฉลากหลุด
- อย่าใช้สารเคมี (แว็กซ์ เบนซิน ทินเนอร์ ยาฆ่าแมลง สเปรย์ปรับอากาศ น้ำมันหล่อลื่น หรือสารทำความสะอาด) หรือผลิตภัณฑ์ที่มีแอลกอฮอล์ สารทำละลายหรือสารเพิ่มแรงดึงผิวลงที่กล้อง มิฉะนั้น ภายนอกอาจเปลี่ยนสีแตก หรือฉลากหลุดร่อน
- ภายนอกของกล้อง TV และเลนส์อาจเป็นรอยได้ง่าย โปรดทำความสะอาดด้วยผ้านุ่ม (ผ้าทำความสะอาดที่ใช้วัสดุอ่อนนุ่ม เช่นไมโครไฟเบอร์ หรือผ้าฝ้ายนุ่ม) ขจัดสิ่งแปลกปลอมจากผ้า เพื่อไม่ให้เป็นรอยขีดข่วนบนกล้อง
- อย่าถอดประกอบหรือพยายามซ่อมกล้อง TV ด้วยตนเอง อย่าทำให้กล้อง TV เกิดความเสียหาย
- โปรดใช้กล้อง TV ที่ได้รับอนุญาตและมาจาก Samsung

ข้อมูลจำเพาะของผลิตภัณฑ์ (ชื่อรุ่น: VG-STC3000)

ทั่วไป	การจ่ายไฟ	5V, 0.5 A
	ขนาด (มม.) กว้าง x สูง x ลึก	60 x 122(89) x 12
	น้ำหนัก (ก)	113 g
	อุณหภูมิในการทำงาน (°C)	-5 ~ +40
Video	ความละเอียด / เฟรมต่อวินาที	การส่ง: สูงสุด 720p / 30 fps
		อัตรารีเฟรชหน้าจอ: 640 x 480 / 15fps
	วิดีโอโคเด็ค	โปรไฟล์พื้นฐาน H.264
	วิธีโฟกัส	โฟกัสคงที่
เสียง	ความไวของไมโครโฟน	-39 dB (0dB=1V/Pa)
	อัตราส่วนสัญญาณต่อสัญญาณรบกวน	<= 68dB
	อาร์เรย์ไมโครโฟน	2 ea

ไทย

_Tha.indd 47 2013-03-29 4:30:20

การรับประกัน

ประกาศเกียวกับการรับประกันสำหรับอุปกรณ์เสริมของ SAMSUNG TV (ออสเตรเลียและนิวซีแลนด์เท่านัน)

การรับประกันสำหรับอุปกรณ์เสริมของ Samsung TV ทีมีอยู่ในคู่มือผู้ใช้นันไม่สามารถใช้ได้ในขณะนี (สำหรับออสเตรเลียและนิวซีแลนด์)
โปรดดูข้อมูลในบัตรรับประกันในกล่อง ซึงมีชือ "การรับประกันสำหรับผลิตภัณฑ์เพือผู้บริโภค (LED, LCD, Plasma TV และอุปกรณ์เสริม TV)"

ผลิตภัณฑ์ Samsung นีมีการรับประกันเป็นเวลาสิบสอง (12) เดือนนับจาก วัน ที ซือผลิตภัณฑ์ครังแรก จากข้อ บกพร่องข องวัสดุและฝีมือการผลิตในกร ณีทีต้องมีการซ่อมบำรุงตามการรับประกัน คุณควรส่งคืนผลิตภัณฑ์ให้กับผู้ขายปลีกทีค ุณซือมาอย่างไรก็ตาม ศูนย์บริการทีได้รับอนุญาตของ Samsung จะรองรับเงือนไขรับประกันนีระหว่างระยะเวลารับประกัน ถ้าต้องการทราบข้อมูลเพิมเติมโปรด ติดต่อศูนย์บริการ ทีได้รับอ นุญาตใกล้บ้านคุณ

ขันตอนในการรับบริการตามการรับประกัน

เมือต้องการรับบริการตามการรับประกัน คุณจะต้องติดต่อศูนย์บริการติดต่อของ Samsung (ดูรายละเอียดข้างต้น) ในระยะเวลาการรับประกัน เพือแจ้งปัญหาทีพบเกียวกับผลิตภัณฑ์ ถ้าต้องมีการซ่อมแซมหรือเปลียนทดแทน คุณจะได้รับหมายเลขรับบริการตามการรับประกันและทีอยู่ของศูนย์บริการทีได้รับอนุญาต ถ้าคุณได้รับหมายเลขรับบริการตามการรับประกัน ในก ารรับบริก ารซ่อมบำรุง หรือเป ลียนทดแทนผลิตภัณฑ์ คุณจะ ต้องส่งผลิตภัณฑ์ไปทีศูนย์บริ การทีได้รับอนุญาตตามทีแนะนำ พร้อมด้วย:

(i) สำเนาของบัตรรับประกันทีสมบูรณ์ หรือถ้าคุณได้ให้แก่ Samsung แล้ว คุณจะต้องร ะบุชือ ทีอยู่ และหมายเลขโทรศัพท์ทีติดต่อได้

(ii) ต้นฉบับใบเสร็จรับเงิน ใบแจ้งหนี หรือเ อกสา รประก อบการ ขายสำหรับ การซือ ผลิตภัณฑ์โดยทีเป็นผลิตภัณฑ์ใหม่

(iii) หมายเลขรับบริการตามการรับประกัน
Samsung จะซ่อ มบำรุงหรือเปลียนทดแทนผลิตภัณฑ์ และส่ง คืนให้กับคุ ณโด ยใช้ร ายล ะเอีย ดทีติดต่อทีคุณระบุให้

เงือนไขการรับประกัน

1. การรับประกันนีใช้ได้เฉพาะเมือปฏิบัติตามขันตอนในการรับบริการตามการรับประกันข้างต้นเท่านัน
2. Samsung มีหน้าทีจำกัดเพียงการซ่อมแซม หรือเมือพิจารณาเห็นสมควร จะเปลียนทดแทนผลิตภัณฑ์หรือชินส่วนทีบกพร่องเท่านัน
3. การซ่อมบำรุงตามการรับประกันต้องดำเนินการโดยศูนย์บริการทีได้รับอนุญาตของ Samsungเท่านัน จะไม่มีการเบิกเงินคืนสำหรับการซ่อมบำรุงโดยศูนย์บริการหรือตัวแทนจำหน่ายทีไม่ได้รับอนุญาตจาก Samsung และการซ่อมแซมดังกล่าวและความเสียหายทีเกิดขึนกับผลิตภัณฑ์อันเกิดจากการซ่อมแซมนันจะไม่ได้รับความคุ้มครองตามการรับประกัน
4. ผลิตภัณฑ์นีไม่ถือว่าบกพร่องในด้านวัสดุหรือฝีมือการผลิต เนืองจากกรณีทีต้องมีการดัดแปลงเพือให้เป็นไปตามมาตรฐานด้านเทคนิคหรือความปลอดภัยของประเทศหรือท้องถิขึงมีการบังคับใช้ในประเทศใดๆ ก็ตามนอกเหนือจากประเทศทีเป็นเป้าหมายสำหรับการออกแบบและผลิตผลิตภัณฑ์นัน การรับประกันนีจะไม่ครอบคลุม และไม่มีการเบิกเงินคืนสำหรับการดัดแปลงดังกล่าวตลอดจนความเสียหายทีอาจเกิดขึน

_Tha.indd 48 2013-03-29 4:30:20

5. การรับประ กันไม่มีผลก ับผลิตภัณฑ์ ที่เกิดคว ามเสียหาย หรือบกพร่องเ นืองจาก สาเหตุที่เป็น ข้อยกเว ้นต่อไปนี้ เช่น:

a. เกิดจากอุบัติเหตุ การใช้งานผิดประเภท หรือการใช้ในทางที่ผิด

b. การใช้ผลิตภัณฑ์โดยไม่เป็นไปตามวัตถุประสงค์ตามปกติ

c. การใช้ชิ้นส่วนที่ไม่ได้ผลิตหรือจำหน่ายโดย Samsung

d. การดัดแปลงโดยไม่ได้รับอนุญาตจาก Samsung

e. ความเสียหายจากการขนส่ง ความประมาท ไฟฟ้ากระชากหรือดับ

f. ความเสียหายจากฟ้าผ่า น้ำท่วม เพลิงไหม้ หรือเหตุสุดวิสัย

g. การสึกหรอจากการใช้งานตามปกติ หรือ

h. ความแตกต่างของวิธีการแพร่ภาพหรือมาตรฐานผลิตภัณฑ์ในแต่ละประเทศ

6. การรับ ประ กันนี้มีผ ลกับบุ คคลใดก็ ตามที่ครอบคร องผลิตภัณ ฑ์โด ยชอบด้ว ยกฎหม ายใน ระยะเว ลารับ ประกัน

7. ข้อความในเงื่อนไขการรับประกันนี้จะไม่ยกเว้นหรือจำกัดความรับผิดของ SAMSUNG สำหรับก ารเสียชีวิ ตหรือบา ดเจ็บอัน เกิดจากกร ณีที่พิสูจน์แล ้วว่าเป็นความ ประมาทของ SAMSUNG ยกเว้นก รณีที่สาม ารถมีข ้อจำกัดหรือ ข้อยกเว ้นดังกล ่าวได้ตาม กฎหมายที่เกี่ยวข้อง

8. ยกเว้นความรับผิดของ SAMSUNG ที่ไม่สามารถยกเว้นหรือจำกัดตามกฎหมาย SAMSUNG จะไม่มี ความรับผิด สำหรับ: ความ เสียหาย การสูญ เสีย หรือ ค่าใช้จ ่ายทางอ้อม เกิดขึ้นเอง กรณีพิเศษ หรือผลจ ากเหตุก รณีอื่น ตล อดจนกา รสูญเสียผลกำไร การสู ญเสี ยการใช ้งานห รือข้อมูล หรือคว ามเสียห ายด ้อยือเสียง ภาพลักษณ์ หรือธุรกิจ อันเกิด ขึ้นทั้งทางตรงและทา งอ้อมจากการซื้อ การใช้งาน หรือการจำหน่ายผลิตภัณฑ์ ไม่ว่า SAMSUNG จะได้รับ ทราบถึ งโอกาสที่จะเกิดความ เสียหาย การสูญเสีย หรือค่า ใช้จ ่ายเหล่านั้นแ ล้วหรือ ไม่ก็ตาม

9. ยกเว้นกรณีความรับผิดของ SAMSUNG ที่ไม่สามารถยกเว้นหรือจำกัดตามกฎหมาย ความรับผิดของ SAMSUNG ตามหรือเกี่ยวกับการรับประกันหรือการซื้อ ใช้งาน หรือการจำหน่ายผลิตภัณฑ์ จะต้องไม่เกินราคาที่ชำระเป็นค่าผลิตภัณฑ์เมื่อเป็นของใหม่

10. ยกเว้นกรณีที่ระบุไว้ในการรับประกันนี้ เงื่อนไข การรับประกัน และข้อก ำหนด ทั้งหมดที่เ ป็นนัยต ามกฎ หมายหรือห ลักเกณ ฑ์อื่นๆ จะไม่รวมอ ยู่ในที่นี้ ภายใ นขอบเขตสู งสุดที่กฎหม ายอนุญาต ให้กระทำได้

11. เงื่อนไขการรับประกันข้างต้นไม่มีผลกับสิทธิตามกฎหมายของคุณ ในฐานะผู้บริโภคหรืออื่นๆ

_Tha.indd 49 2013-03-29 4:30:20

TV Camera
VG-STC3000

Hướng dẫn sử dụng

Tổng quan về sản phẩm

- Sản phẩm VG-STC3000 này là một camera dành riêng cho TV Samsung để sử dụng trong các cuộc gọi thoại, cuộc gọi video, hoặc điều khiển bằng cử chỉ.
- Ứng dụng Skype có sẵn trong Smart Hub, cho phép gọi hay nhận cuộc gọi thoại hay video có thể được sử dụng với máy quay hình của TV Samsung.
- Các kiểu máy TV Samsung tương thích với VG-STC3000 được liệt kê dưới đây.

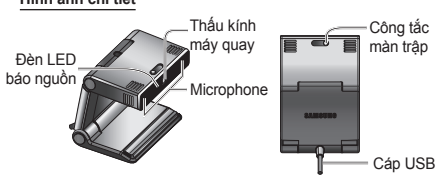
⚠ CẢNH BÁO

- Không kết nối camera TV này với TV hoặc PC của bên thứ ba. Điều này có thể làm hỏng sản phẩm.
- Khi kết nối camera TV với kiểu TV Samsung 2013, hãy chắc chắn là bạn kết nối nó với cổng USB quy định của TV. (Các cổng USB khác không được hỗ trợ cho mục đích này)
- Bạn nên sử dụng cổng USB quy định cho HDD khi sử dụng các kiểu TV Samsung 2011 và 2012 hoặc các kiểu TV tương thích khác.
- Các tính năng điều khiển bằng cử chỉ chỉ khả dụng trên các sản phẩm được bán ra thị trường vào năm 2013 trong số các kiểu TV Samsung hiển thị trong bảng dưới đây.

Năm bán ra thị trường	LED	PDP
2011	D6500 và cao hơn	D8000
2012	EH4500, EH5300, ES5500, ES5700 ~ ES6900 (ngoại trừ dòng ES6003), Dòng TV ES7100	E550, E6500, E7000
2013	F4300, F4500, F5300, F5400, F5500, F5700, F6200 ~ F6900, Dòng TV F7100	F5500

Hình ảnh chi tiết và phụ kiện trong hộp đựng

Hình ảnh chi tiết



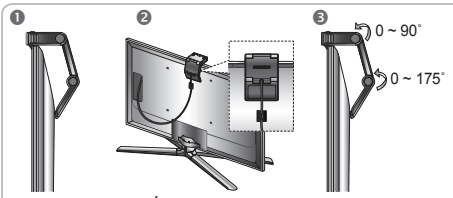
Phụ kiện trong hộp đựng

Khung chính	Kẹp dây cáp	Hướng dẫn sử dụng

_Vie.indd 50 2013-03-29 4:30:40

Lắp máy quay hình của TV

Như hình bên dưới, máy quay hình của TV được thiết kế đặt trên đỉnh của TV.



Cách lắp đặt máy quay hình của TV

1. Đặt máy quay hình của TV trên đỉnh giữa TV của bạn như hình được mô tả ở trên.
2. Kết nối máy quay hình của TV với TV của bạn bằng cáp USB.
3. Cầm và giữ cổ của máy quay, và uốn cong đầu của nó theo góc mà bạn chọn.
4. Camera TV được thiết kế để có thể gắn kết. Không dùng lực quá mạnh khi tháo lắp camera.

Sử dụng máy quay hình của TV

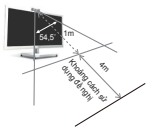
- Đẩy nhẹ công tắc chắn trên đỉnh máy quay TV sang trái để lộ thấu kính.
- Khi bạn bật TV, đèn báo cạnh ống kính bật màu xanh và tắt đi sau một thời gian.
  - Đèn báo bật trong suốt cuộc gọi của bạn.
- Khởi động và đăng nhập vào ứng dụng Skype™ (menu SMART HUB). Máy quay hình của TV sẽ sẵn sàng để thực hiện cuộc gọi thoại hoặc truyền hình.Máy quay hình của TV sẽ sẵn sàng để thực hiện cuộc gọi thoại hoặc truyền hình.
  - Vào www.samsung.com để biết thêm chi tiết về cách sử dụng Skype™ App.
- Để kích hoạt tính năng điều khiển bằng cử chỉ, hãy chọn và kích hoạt menu Điều khiển bằng cử chỉ từ menu TV.
  - Để biết thêm thông tin về tính năng điều khiển bằng cử chỉ, hãy tham khảo Menu → Hỗ trợ → e-Manual.
- Để biết thêm thông tin về chức năng nhận diện khuôn mặt, vui lòng tham khảo e-Manual của TV hoặc tài liệu hướng dẫn của Ứng dụng Skype.
- Để có thể mở các chức năng điều khiển cử chỉ và nhận diện khuôn mặt, hãy đảm bảo TV đã được kết nối mạng.

Kiểm tra tình trạng hoạt động của máy quay hình

Cấp nguồn	Nếu đã bật nguồn TV, hãy kiểm tra đèn LED báo nguồn màu xanh dương ở phía trước máy quay hình của TV có sáng không.
Ngõ ra hình ảnh	Kết nối Skype™ → Chọn Cài đặt → Chọn Đối hình → Chọn Hình chụp → Kiểm tra tình trạng hiển thị hình ảnh
Ngõ vào âm thanh	Kết nối Skype™ → Chọn Liên hệ → Chọn Dịch vụ kiểm tra tiếng vang/âm thanh → Chọn Cuộc gọi thoại →Ghi âm các chỉ dẫn bằng giọng nói sau → Kiểm tra đoạn ghi âm sau 20 giây.
Điều khiển bằng cử chỉ	Từ màn hình Menu, hãy chọn Tính năng thông minh → Điều khiển bằng cử chỉ → Kiểm tra môi trường điều khiển bằng cử chỉ và thực hiện theo các hướng dẫn trên màn hình để kiểm tra tình trạng của các hoạt động cử chỉ.

_Vie.indd 51 2013-03-29 4:30:41

Cài đặt tùy biến



- Khoảng cách khuyến nghị có thể khác nhau tùy theo kích thước TV và góc nhìn.
- Khoảng cách giữa bạn và máy quay hình không nên vượt quá 4m.
- Bạn có thể điều chỉnh tiêu cự của máy quay hình của TV bằng cách điều chỉnh góc của máy quay hình theo chiều ngang hoặc chiều đứng.

Góc nhìn	54,5˚	Khoảng cách tối đa	4m

Hướng dẫn sử dụng cho các kiểu TV Samsung 2011 và 2012 hoặc tương thích

- Cập nhật Ứng dụng Skype™ phiên bản mới nhất để bạn có thể tận dụng lợi thế của camera TV 2013.
- Ứng dụng Skype ™ được cập nhật tự động trong quá trình kết nối Internet. (Nếu Ứng dụng Skype ™ không tự động cập nhật, hãy vào Ứng dụng Samsung → Lối sống → Ứng dụng Skype™)

⚠ Cảnh báo

- Không được đặt máy quay hình của TV ở nơi tiếp xúc với ánh nắng trực tiếp, nhiệt độ hoặc độ ẩm nếu không máy có thể bị hỏng hoặc xảy ra cháy.
- Không được xịt nước hoặc hóa chất tẩy rửa trực tiếp lên máy quay hình, nếu không có thể xảy ra cháy, điện giật hoặc làm hỏng vỏ ngoài hoặc làm bong nhãn mác.
- Không được sử dụng các hóa chất (sáp, benzen, dung môi, thuốc xịt muỗi, nước xịt phòng, dầu nhớt hoặc hóa chất tẩy rửa) hoặc các sản phẩm chứa cồn, dung môi hoặc chất hoạt động bề mặt cho máy quay hình. Nếu không, vỏ ngoài của máy có thể bị phai màu, rạn nứt hoặc nhãn mác bị bong.
- Vỏ ngoài và thấu kính của máy quay hình của TV dễ bị trầy xước. Hãy đảm bảo sử dụng khăn mềm để lau (khăn lau làm từ vật liệu mềm như sợi siêu mịn hoặc nỉ mềm). Hãy làm sạch bất cứ chất lạ nào trên khăn để tránh làm trầy xước máy.
- Không được tự ý tháo rời hoặc sửa chữa máy. Không được sử dụng máy quay hình đã bị bể hoặc hư hỏng.
- Hãy đảm bảo sử dụng máy quay hình do Samsung chứng nhận và cung cấp.

Đặc tính kỹ thuật sản phẩm (tên kiểu máy: VG-STC3000)

Tổng quát	Cấp nguồn	5V, 0.5 A
	Các chiều (mm) Rộng x cao x sâu	60 x 122(89) x 12
	Trọng lượng (g)	113 g
	Nhiệt độ vận hành (°C)	-5 ~ +40
Hình ảnh	Độ phân giải / Số khung hình mỗi giây	Phát: tối đa 720p / 30 fps.
		tốc độ làm tươi hình: 640 x 480 / 15fps
	Video Codec	Chuẩn công nghệ H.264
	Phương thức điều chỉnh tiêu cự	Tiêu cự cố định
Âm thanh	Độ nhạy micro	-39 dB (0dB=1V/Pa)
	Tỉ lệ tín hiệu/nhiễu	<= 68dB
	Dãy micro	2 ea

_Vie.indd 52 2013-03-29 4:30:41

BẢO HÀNH

THÔNG BÁO VỀ VIỆC BẢO HÀNH CÁC PHỤ KIỆN TV CỦA SAMSUNG (CHỈ ÁP DỤNG Ở ÚC VÀ NEW ZEALAND)

Việc bảo hành Phụ kiện TV của Samsung có trong Hướng dẫn sử dụng này không còn áp dụng (riêng ở Úc và New Zealand) nữa.
Vui lòng xem phiếu bảo hành bên trong hộp, có tựa đề "Bảo hành các sản phẩm cho người tiêu dùng (LED, LCD, TV Plasma, và các phụ kiện TV)", để xem thông tin bảo hành.

Sản phẩm này của Samsung được bảo hành trong thời hạn mười hai (12) tháng tính từ ngày mua, đối với những hỏng hóc do nguyên liệu và tay nghề công nhân. Trong trường hợp cần đến dịch vụ bảo hành, trước tiên bạn nên trả lại sản phẩm cho đại lý bán lẻ nơi mua. Tuy nhiên, các Trung tâm dịch vụ ủy quyền của Samsung sẽ thực hiện dịch vụ bảo hành này trong thời hạn bảo hành. Để có được chi tiết liên lạc, vui lòng liên hệ Trung tâm dịch vụ ủy quyền gần nhất.

THỦ TỤC YÊU CẦU BẢO HÀNH

Để yêu cầu bảo hành, bạn phải liên hệ với Trung tâm dịch vụ khách hàng của Samsung (xem chi tiết bên trên) trong thời hạn bảo hành để trao đổi về những vấn đề mà bạn gặp phải với sản phẩm. Nếu cần sửa chữa hoặc thay thế, bạn sẽ được cung cấp mã số yêu cầu bảo hành và địa chỉ của Trung tâm dịch vụ ủy quyền.

Nếu bạn đã được cung cấp mã số yêu cầu bảo hành, để sản phẩm được sửa chữa hoặc thay thế, bạn phải gửi sản phẩm đến Trung tâm dịch vụ ủy quyền cùng với:

(i) một bản sao phiếu bảo hành hoàn chỉnh của bạn hoặc, nếu bạn đã gửi sản phẩm này cho Samsung, tên, địa chỉ và số điện thoại liên lạc của bạn;

(ii) bản gốc giấy biên nhận, hóa đơn mua hàng hoặc hóa đơn giao dịch của sản phẩm khi còn mới;

(iii) mã số yêu cầu bảo hành của bạn.
Sau đó Samsung sẽ sửa chữa hoặc thay thế sản phẩm và gửi lại cho bạn theo chi tiết liên lạc được cung cấp.

ĐIỀU KIỆN BẢO HÀNH

1. Phiếu bảo hành chỉ hợp lệ nếu bạn thực hiện đúng thủ tục yêu cầu bảo hành nêu trên.
2. Samsung chỉ có trách nhiệm sửa chữa hoặc thay thế, theo quyết định của Samsung, sản phẩm hoặc bộ phận bị hỏng hóc.
3. Dịch vụ sửa chữa bảo hành phải được thực hiện bởi Trung tâm dịch vụ ủy quyền của Samsung. Mọi sự sửa chữa được thực hiện bởi các trung tâm dịch vụ hoặc nhà cung cấp không được Samsung ủy quyền sẽ không được hoàn phí và bất kỳ sự sửa chữa nào như vậy và tổn hại cho sản phẩm do sự sửa chữa như vậy gây ra sẽ không được bảo hành.
4. Sản phẩm này không được coi là hỏng hóc do nguyên liệu hoặc tay nghề công nhân nếu sản phẩm cần được chỉnh sửa để tuân thủ các tiêu chuẩn kỹ thuật hoặc an toàn quốc gia được áp dụng ở bất kỳ quốc gia nào khác với quốc gia mà ban đầu sản phẩm được thiết kế và sản xuất để tiêu thụ. Sự chỉnh sửa đó sẽ không được hoàn phí và không được bảo hành, cũng như bất kỳ tổn hại nào cho sản phẩm do sự chỉnh sửa đó gây ra.

_Vie.indd 53 2013-03-29 4:30:41

5. Phiếu bảo hành không áp dụng cho bất kỳ sản phẩm nào đã bị hỏng hóc hoặc có khuyết tật với những lý do sau đây:
   a. tai nạn, sử dụng không đúng cách, hoặc lạm dụng;
   b. sử dụng sản phẩm này cho những mục đích không bình thường;
   c. sử dụng các bộ phận không phải do Samsung sản xuất hoặc bán;
   d. chỉnh sửa mà không có văn bản cho phép của Samsung;
   e. hỏng hóc do vận chuyển, cẩu thả, sốc hoặc mất điện;
   f. hỏng hóc do sét, nước, lửa, hoặc thiên tai;
   g. mòn rách thông thường; hoặc
   h. sự khác biệt về phương pháp phát sóng hoặc tiêu chuẩn sản phẩm giữa các quốc gia.
   6. Phiếu bảo hành này chỉ hợp lệ dành cho chủ sở hữu hợp pháp của sản phẩm trong thời hạn bảo hành.
7. KHÔNG ĐIỀU NÀO TRONG NHỮNG ĐIỀU KIỆN BẢO HÀNH NÀY SẼ MIỄN TRỪ HOẶC GIỚI HẠN TRÁCH NHIỆM VỀ TỬ VONG HOẶC THƯƠNG TÍCH GÂY RA DO SỰ BẤT CẨN ĐƯỢC CHỨNG MINH CỦA SAMSUNG, TRỪ KHI NHỮNG GIỚI HẠN VÀ MIỄN TRỪ ĐÓ ĐƯỢC LUẬT PHÁP HIỆN HÀNH CHO PHÉP.
8. NGOẠI TRỪ TRÁCH NHIỆM KHÔNG THỂ MIỄN TRỪ HOẶC GIỚI HẠN THEO QUY ĐỊNH CỦA LUẬT PHÁP, SAMSUNG SẼ KHÔNG CHỊU TRÁCH NHIỆM ĐỐI VỚI: BẤT KỲ TỔN HẠI, MẤT MÁT HOẶC PHÍ TỔN GIÁN TIẾP, PHỤ PHÍ, ĐẶC BIỆT HOẶC HỆ QUẢ; HOẶC THIỆT HẠI VỀ LỢI TỨC; HOẶC THIỆT HẠI VỀ SỬ DỤNG HOẶC MẤT MÁT DỮ LIỆU; HOẶC THIỆT HẠI VỀ THIỆN CHÍ, DANH TIẾNG HOẶC CÔNG VIỆC KINH DOANH, CÓ NGUYÊN NHÂN TRỰC TIẾP HOẶC GIÁN TIẾP, DO VIỆC MUA, SỬ DỤNG HOẶC BÁN SẢN PHẨM NÀY, CHO DÙ SAMSUNG ĐÃ ĐƯỢC THÔNG BÁO HOẶC ĐÃ NHẬN THỨC ĐƯỢC KHẢ NĂNG XẢY RA NHỮNG TỔN HẠI, MẤT MÁT HOẶC PHÍ TỔN NHƯ VẬY HAY CHƯA.
9. NGOẠI TRỪ TRÁCH NHIỆM KHÔNG THỂ MIỄN TRỪ HOẶC GIỚI HẠN THEO QUY ĐỊNH CỦA LUẬT PHÁP, TRÁCH NHIỆM CỦA SAMSUNG THEO HOẶC CÓ LIÊN QUAN VỚI PHIẾU BẢO HÀNH NÀY HOẶC VỚI VIỆC MUA, SỬ DỤNG HOẶC BÁN SẢN PHẨM SẼ KHÔNG VƯỢT QUÁ MỨC GIÁ ĐÃ ĐƯỢC CHI TRẢ CHO SẢN PHẨM KHI CÒN MỚI.
10. TRỪ KHI ĐƯỢC NÊU TRONG PHIẾU BẢO HÀNH NÀY, TẤT CẢ CÁC ĐIỀU KIỆN VÀ ĐIỀU KHOẢN BẢO HÀNH HÀM Ý BỞI QUY CHẾ SẼ KHÔNG ĐƯỢC MIỄN TRỪ ĐẾN MỨC TỐI ĐA CHO PHÉP THEO LUẬT PHÁP.
11. Những điều kiện bảo hành nêu trên không ảnh hưởng đến quyền hợp pháp của bạn với tư cách là người tiêu dùng hoặc các quyền tương tự.

_Vie.indd 54 2013-03-29 4:30:41

TV Camera

VG-STC3000

دليل المستخدم

نظرة عامة حول المنتج

- هذا الجهاز، VG-STC3000، هو كاميرا مخصصة لتلفزيونات Samsung لإجراء المكالمات الصوتية أو مكالمات الفيديو أو التحكم في الحركة.
- يمكنك استخدام تطبيق Skype™ المتوفر في SmartHub، والذي يسمح لك على إجراء مكالمات صوتية وفيديو وتلقي طلبات مكالمات فيديو لتلفزيون Samsung.
- تتوافق طرازات تلفزيون Samsung التالية مع VG-STC3000.

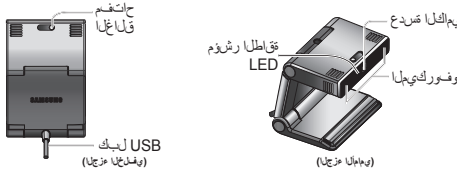
تحذير

- لتجنب وصول كاميرا التلفزيون هذه تلفزيون أو كبير وتسبب في إصابة شخص عن طريق السقوط، يؤدي ذلك إلى قصور في أداء المنتج.
- تأكد دوماً من تثبيت كاميرا التلفزيون بأي طرازات تلفزيونات Samsung المطروحة في 2013 من توصيل الكاميرا بمنفذ USB المحدد بالتلفزيون. (إذا تم دعم منفذ USB الأخير في حال تم تعليق هذا الغرض)
- يُرجى مراجعة منفذ USB المخصص لتوصيل كاميرا التلفزيون بالطرازات التلفزيونات Samsung المطروحة في 2011 و2012 أو طرازات التلفزيونات المتوافقة الأخرى.
- تتوفر ميزة التعرف على الحركة في طرازات تلفزيونات Samsung التي تم طرحها في 2013 الموضحة في الجدول الوارد أدناه فقط.

سنة الإصدار	LED	PDP
2011	سلسلة D6500 أو أعلى	D8000
2012	EH5300، EH4500، ES5500، ES5700 و ES6900 أو أعلى (ES6003)، سلسلة ES7100	E6500 ,E550 E7000
2013	F4300، F4500، F5300، F5400 و F5500، F5700، F6200 و F6900 أو أعلى، سلسلة F7100 و	F5500

عرض التفاصيل ومحتويات الحزمة

تفاصيل العرض



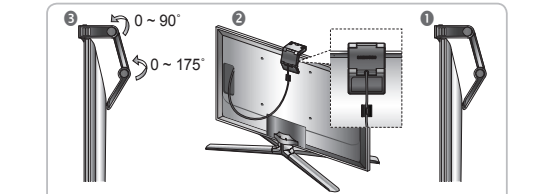
محتويات الحزمة

دليل المستخدم	مشبك الكبل	الإطار الرئيسي

_Ara.indd 55 2013-03-29 4:30:57

تركيب الحامل الرأسي للتلفزيون

يجب شراء الحامل الرأسي للتلفزيون، مثل وحدة التركيب الرأسية للتلفزيون من سامسونج، بشكل منفصل.

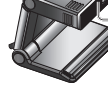


خطوات تركيب الحامل الرأسي للتلفزيون

1. ضع الحامل الرأسي للتلفزيون على الجزء الخلفي من التلفزيون واضبطه بالثقوب الموجودة على الجزء الخلفي من التلفزيون.
2. استخدم كبل USB لتوصيل الحامل الرأسي للتلفزيون بالتلفزيون.
3. اسحب الحامل الرأسي للتلفزيون حتى تسمع صوت نقرة، ثم اضبط زاوية الحامل الرأسي للتلفزيون حسب الحاجة.
4. تأكد من تثبيت الحامل الرأسي للتلفزيون بإحكام على الحائط باستخدام المسامير.

تشغيل التلفزيون الرأسي

- استخدم الأزرار الموجودة على الجزء الخلفي من التلفزيون لضبط مستوى الصوت.
- عند تشغيل التلفزيون، يضيء مؤشر LED الموجود على الجزء الخلفي من التلفزيون باللون الأزرق. ويتوقف عن التشغيل بعد فترة قصيرة.



ملاحظة: يضيء مؤشر LED باللون الأزرق أثناء إجراء المكالمات.

- قم بتشغيل Skype™ المثبت مسبقًا على التلفزيون. (SMART HUB) سيتم تثبيت Skype™ تلقائيًا على التلفزيون الرأسي.

ملاحظة: قم بزيارة موقع www.samsung.com للحصول على تفاصيل حول كيفية استخدام Skype™.

- يتم تلقائيًا تحديد موقع الكاميرا والميكروفون المدمجين في التلفزيون الرأسي للتلفزيون. وقم بضبط الموضع يدويًا، إذا لزم الأمر.

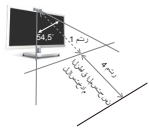
ملاحظة: لمزيد من المعلومات حول كيفية تحديد موقع الكاميرا والميكروفون، ارجع إلى القائمة ← الدعم ← الدليل الإلكتروني.

- لمزيد من المعلومات حول وظيفة التعرف على الوجه، يرجى الرجوع إلى الدليل الإلكتروني للتلفزيون أو دليل تطبيق Skype
- يتم تلقائيًا تطبيق وظيفة التعرف على الوجه على الكاميرا المدمجة في التلفزيون الرأسي، لذا حرك رأسك أمام الكاميرا، حتى يتم تحديد الوجه بشكل صحيح.

استكشاف الأخطاء وإصلاحها

الطاقة متوقفة	تأكد من أن سلك الطاقة متصل بإحكام بمأخذ التيار الكهربائي. إذا كان الجهاز في وضع الاستعداد، فاضغط على أي زر على جهاز التحكم عن بعد أو على التلفزيون الرأسي.
لا يوجد اتصال بالإنترنت	تأكد من أن جهاز التوجيه متصل بالإنترنت ← تأكد من أن جهاز التوجيه متصل بالتلفزيون الرأسي ← تأكد من أن جهاز التوجيه يعمل بشكل صحيح.
لا يتم توصيل الصوت	تأكد من أن جهاز التوجيه متصل بالتلفزيون الرأسي ← تأكد من أن جهاز التوجيه متصل بالتلفزيون الرأسي ← تأكد من أن جهاز التوجيه يعمل بشكل صحيح.
لا يمكن تحديد موقع الوجه	تأكد من أن الوجه موجود في منتصف الشاشة ← تأكد من أن الوجه مضاء بشكل جيد ← تأكد من أن الوجه قريب من الكاميرا.

_Ara.indd 56 2013-03-29 4:30:58



- قيدت خم تافاسم لفاخ تحسم رظنطبق لا حجم ال تال يفزيون وزاوية الرؤية.
- من المهم تحسم رن أن تكون المسافة من الكاميرا ال تبتعد عن 4 م.
- يمكن ضبط زاوية الكاميرا أفقياً أو رأسياً.

قيوزلا وياز	54,5°	قفاسملا دحلا وصقلا	رتم 4

المطروح تقي Samsung دلي ال المهم تخم لطرازات تال فزيونات 2011 و 2012 أو طرازات ا المهم توافقة.

- قيمبت حديثة تطبيق Skype™ App لا غراض دار تمتع من الناس تفادة من مميزات الكاميرا ال تال فزيون المطروحة في 2013 بالكامل.
- يمتم تحديث Skype™ App تلقائياً عند اتصال ال بالإنترنت. (في حال لم تقم بتحديث تطبيق Skype™ App تلقائياً، قم بتحديث تطبيق Samsung ← التطبيقات ← Skype™ App)

تنبيه ⚠

- تجنب وضع المهم شروأو حرارة أو رطوبة، فقد يؤدي هذا إلى شوب حريق.
- تجنب رش الماء أو أي مادة من ظفة على الكاميرا، فقد يؤدي ذلك إلى شوب حريق أو حوث صدمة كهربائية أو تلف في المسطح الخارجي أو إزالة المطلاء.
- تجنب استخدام الجوال أو الزيوت أو المشمع (مثل الشمع) أو السوائل الطيارة أو طارد الحشرات أو المواد المطاطية على سطح الكاميرا لأن ذلك قد يؤدي إلى تلف الكاميرا أو تقشر سطح الخارجي أو حوث شقوق أو إزالة المطلاء.
- يمنع فك أو تعديل الكاميرا بأي طريقة كانت. للإصلاح، اتصل بمركز خدمة عملاء Samsung.
- تجنب لمس العدسة أو السماح للأطفال بلمسها أثناء تشغيل المنتج.
- تأكد من استخدام الكاميرا ال تال فزيون مع المنتجات المتوافقة فقط.

مواصفات المنتج (اسم الطراز: VG-STC3000)

عام	قاطلا دروم	0.5A ,5V
	(مم) عافترالا x ضرعلا x لوطلا	12 x (89)122 x 60
	(جرام) نزولا	113 g
	(فوية) ةرارح ةجرد لغشتلا ليغشتلا	-5 ~ +40
فيديو	ةقد / ةعرس ةطساوب ةلجسملا ةدملا	ةيلاعلا: 720 بلطتي / 30 راطا ةيناثلا عم ةقيرطلا.
		ةضفخنملا: ةدملا ةيناثلا عم 15 راطا / 480 x 640
	يوتحملا ليفيرت	H.264
	ةزهجألا ةيكلسلال	ةيوق
	ةكبشلا ةزهجأ	-39Bd (0Bd=1v/ap)
صوت	ةسحلا ةيمارولفوه	ةيوق
	ةيلمعلا ةزهجأ لخاد ةيلمعلا ةلاح ةبقارم	68 <= ديدهتلا ةبسن
	ةيلمعلا ةزهجأ لخاد ةيلمعلا ةلاح ةبقارم	ةيلاع ةفاثك

_Ara.indd 57 2013-03-29 4:30:58

الضمان

ملاحظة تتعلق بسجل حالات تلفزيون SAMSUNG (أستراليا ونيوزيلندا فقط)

الضمان الخاص بسجل حالات تلفزيون Samsung والوارد في "الدليل المرجعي" تحت عنوان "ضمان منتجات العملاء (أجهزة LED وLCD) لتلفزيون السلازم" ليحل محل تلفزيون "لتلفزيون".

لمزيد من منتجات Samsung هذا مضمون خلو من العيوب الصنعية وبالتصنيع وبالتصنيع لمدة 12 شهرا بداية من تاريخ الشراء الأصلي. وعند الحاجة إلى استخدام خدمة الضمان، يجب أولا إرجاع العنصر إلى متاجر التجزئة الذي قمت بشرائه من عنده. مع العلم بأن "مركز الخدمة المعتمد من Samsung" تلتزم بهذا الضمان أثناء "فترة الضمان". ولكن حصول على تفاصيل، الرجاء الاتصال بأقرب "مركز خدمة معتمد".

إجراءات المطلوبة للمطالبة بالاستفادة من الضمان

يجب الاتصال "بمركز اتصالات Samsung" (راجع التفاصيل أعلاه) أثناء "فترة الضمان" من قبل المشتكل من عند قيامه بإرجاع المطلوب بموجب الاستفادة من الضمان. ولإجراء أي إصلاح أو استبدال بنفس وصف منتج زوينك "بروف المطالبة بالضمان" وعنوان "مركز الخدمة المعتمد".

وعند توفير "روف المطالبة بالضمان"، يجب إرسال المنتج إلى "مركز الخدمة المعتمد" الموصى به لإصلاحه أو استبداله مرفقًا معه ما يلي:

(i) نسخة من بطاقة الضمان الخاصة به وفي حالة قيام شخص آخر غير المشتكل عليه بتوفير هذا بطاقة شركة Samsung، فقم بتوفير الاسم والعنوان ورقم الهاتف؛

(ii) الإيصال أو الفاتورة أو استمارة الشراء الأصلية الخاصة بعملية شراء المنتج تحت جاز جديد؛ و

(iii) رقم المطالبة بالضمان.

عند اتخاذ قرار Samsung بإصلاح المنتج أو استبداله أو رجاعه إلى أحد استخدام علومات الاتصال المتوفرة.

شروط الضمان

1. لا يمكن الضمان صالحًا في حالة اتباع إجراءات المطالبة بالضمان المذكورة أعلاه.
2. تقتصر التزامات شركة Samsung على إصلاح المنتج أو استبداله أو استبداله بأجزاء معيبة بالجهاز، وذلك وفقًا لتقديرها.
3. يجب أن تتم عملية الإصلاح بموجب الضمان بواسطة "مراكز خدمة معتمدة من Samsung". لا يتحمل أي خدمة أو موزع غير معتمد دين من Samsung، كما لا يسري هذا الضمان على أعمال الإصلاح هذه أو أي تلف ينشأ في منتج تعديلات الإصلاح هذه.
4. لا يوجد أي سبب يعتبر هذا المنتج بموجب معيب في أي عيب من عيوب الوداد التصنيع بعد مرور تسعين يومًا من تاريخ الشراء الأصلي. وعند الحاجة إلى خدمة الضمان، يجب أولا إرجاع المنتج إلى متاجر التجزئة الذي قمت بشرائه من عنده. مع العلم بأن "مركز الخدمة المعتمد من Samsung" تلتزم بهذا الضمان أثناء "فترة الضمان". ولكن حصول على تفاصيل، الرجاء الاتصال بأقرب "مركز خدمة معتمد".
5. لا يسري هذا الضمان على أي منتج حدث أي تلف أو عيب نتيجة لأي من الحالات التالية، وهي:
   a. الحوادث أو الاستعمال الخاطئ أو إساءة الاستخدام؛
   b. الإخفاق في استخدام المنتج للأغراض الطبيعية التي تم تصميمه من أجلها؛
   c. استخدام أجزاء لم يتم تصنيعها أو بيعها بواسطة Samsung؛
   d. إجراء أي تعديل بالجهاز بدون تصريح كتابي من Samsung؛
   e. حدوث أي تلف ناتج عن الزلزال أو الإهمال أو التفكيك الجائر للتيار أو انقطاعه؛ و
   f. حدوث أي تلف ناتج عن الصواعق أو السيول أو الحرائق أو الكوارث الطبيعية؛
   g. التآكل الناتج عن الاستخدام الطبيعي؛ أو
   h. اختلاف أسباب البحث أو العوامل البيئية الخاصة بالمنتج بين البلدان.

_Ara.indd 58 2013-03-29 4:30:58

6. هذا الضمان لا يغطي أي شخص يمتلك هذا المنتج بشكل قانوني أثناء فترة الضمان.

7. لا تتضمن شروط هذا الضمان أي أن Samsung تؤدي أي دعم أو خدمات أخرى فيما يتعلق بحوادث الوفاة أو الإصابات التي يثبت أن حادث كان نتيجة لأعمال من Samsung أو لأي من هذا الأشخاص الذين يتولون العمل لحساب Samsung.

8. باستثناء ما يمثل ضمان Samsung الصريح المذكور أعلاه أو الحد الذي يسمح به القانون، فلن تكون Samsung مسؤولة عن أي: حوادث أو تلف في ممتلكات أو تكاليف بديلة خسائر أو أرباح فاقدة أو خاصة أو تبعية، سواء كان تحديد المسئولية أو الخسارة أو الضرر أو المصاريف يخضع لمبادرة أو عدم القدرة على استخدام البيانات أو فقدها؛ أو حوادث أضرار خارجة عن السيطرة، أو حوادث أي أضرار ناتجة عن سوء عمل أو فقدان العمل نتيجة عن سوء عمل أي مباشر أو غير مباشر من المنتج أو استخدام أو عدم القدرة على استخدام المنتج لأغراض تجارية أو لأي أغراض تجارية أو لأي خسائر أو أضرار ناتجة عن تعديل هذه الأضرار أو الخسائر أو الفقدان أم لا.

9. باستثناء ما يمثل ضمان Samsung الصريح المذكور أعلاه أو الحد الذي يسمح به القانون لا يجوز أن تتحمل Samsung المسئولية تجاه أي شخص عن أي أضرار أو خسائر أو مطالبات أو تكاليف أو مصاريف أو نفقات أخرى ناتجة عن أو تتعلق بأي انتهاك لأي ضمان أو شرط أو بند أو حكم في هذا الضمان أو أي عقد أو اتفاق آخر مع SAMSUNG بشأن المنتج أو الخدمات أو أي برامج أخرى يتم توفيرها فيما يتعلق بالم

TV Camera

VG-STC3000

راهنمای استفاده کننده

مروری بر محصول

- این محصول عمومی VG-STC3000، دوربینی می باشد که من حصر را برای استفاده با تلویزیون های Samsung است و برای تماس های تلفنی، تماس های ویدئویی یا کنترل حرکتی می باشد.
- از app ™Skype که از طریق Smart Hub موجود است و به شما امکان می دهد تماس صوتی یا تصویری برقرار کنید، فقط می توانید با دوربین تلویزیون Samsung استفاده کرد.
- مدل های تلویزیون Samsung که با VG-STC3000 تطابق پذیرفته شده اند، طراحی شده می باشند.

⚠ هشدار

- این دوربین تلویزیون را با مدل های PC متصل نکنید. این کار ممکن است موجب خراب کار کردن محصول شود.
- من گامی که دوربین تلویزیون را با مدل های تلویزیون Samsung سال 2013 وصل می کنید، حتماً از اتصال درگاه USB مشخص شده تلویزیون وصل کنید. (از سایر درگاه های USB برای این منظور پشتیبانی نمی شود)
- توصیه می شود که از درگاه USB مشخص شده HDD در من گام استفاده از مدل های تلویزیون Samsung سال های 2011 و 2012 ی اساسی مدل های تلویزیون سازگار استفاده شود.
- ویژگی کنترل حرکتی فقط در آن گروه از مدل های تلویزیون Samsung که در سال 2013 عرضه شدند موجود است که در جدول زیر نشان داده شده اند.

PDP	LED	مضرع سال
D8000	الاب مب D6500	2011
E6500 ,E550 E7000	ES5500 ،EH5300 ،EH4500 ES6900 ~ ES5700 (ES6003) ی انتشاسی مب)، یرس ES7100	2012
F5500	F5500 ،F5400 ،F5300 ،F4500 ،F4300 ،F6900 ~ F6200 ،F5700 یرس F7100	2013

تصویر تفصیلی و محتویات بسته

یلی صفت ریوصت

(یفدیف یزجه)

(یزجه الاماي)

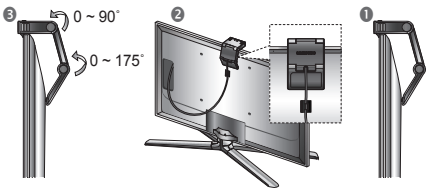
متسب تایوتحم

راهنمای استفاده کننده	گیره کابل	چارچوب اصلی

_Far.indd 60 2013-03-29 4:31:11

نصب دوربین تلویزیون

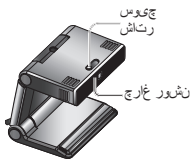
مشخصات روی برچسب محصول، مدل مربوط به هر منطقه را نشان می‌دهد. ممکن است مدل شما با توجه به عوامل مختلف مشتری یا منطقه، متفاوت باشد.



نحوه نصب دوربین تلویزیون

1. دوربین تلویزیون را همانطور که در تصویر فوق نشان داده شده است محکم بگیرید.
2. دوربین تلویزیون را با استفاده از کابل USB به تلویزیون وصل کنید.
3. گردن دوربین را مطابق شکل تنظیم کنید تا بتوانید به راحتی از آن استفاده کنید.
4. دوربین تلویزیون برای روشن کردن طراحی شده است. بنابراین هنگام استفاده از آن فشار بیش از حد وارد نکنید.

استفاده از دوربین تلویزیون



- سوی چراغ روشن دوربین تلویزیون را به سمت چهره خود قرار دهید.
- هنگامی که تلویزیون را روشن می‌کنید، چراغ نشان‌گر در کنار لنز دوربین به رنگ آبی روشن شده و پس از مدتی خاموش می شود.

  چراغ نشان‌گر فقط در طول تماس گرفتن روشن می شود.
- برنامه Skype™ را شروع کرده و لاگین کنید (مدل SMARTHUB) و دوربین تلویزیون را برای تماس آماده کنید.

  برای جزئیات حمایت از برنامه Skype™، از وب‌سایت www.samsung.com دیدن کنید.

- برای فعال‌سازی ویژگی کنترل حرکتی، ویژگی کنترل حرکتی را از منوی تلویزیون انتخاب و فعال کنید.

  برای کسب اطلاعات بیشتر درمورد ویژگی کنترل حرکتی، به منوی e-Manual ← مراجعه نمایید.
- برای کسب اطلاعات بیشتر در مورد عملکرد شناسایی چهره، به e-Manual تلویزیون یا راهنمای Skype App مراجعه نمایید.
- برای فعال‌سازی عملکرد کنترل حرکتی، اشیای چهره مطمئن شوید که تلویزیون به شبکه وصل شده باشد.

نیازمندی‌های ضروری برای کنترل حرکتی

فاصله	نور چراغ که دیتکت است، نور تلویزیون را برگشت می‌دهد. بنابراین نور تلویزیون نیز باید در محدوده مناسب قرار گیرد.
روشنایی	← دیتکت نباشد از تاریکی است ← دیتکت است از Skype™ به روشنایی نور ← دیتکت نباشد از روشنایی نور ← دیتکت نباشد از روشنایی نور
تنظیم دوربین	← دیتکت نباشد از بطالخ ← دیتکت است Skype™ به دوربین متصل است ← دیتکت نباشد از اتصال کابل USB اطمینان حاصل کنید. طبیعی دوربین تا زاویه ۲۰ درجه از طبیعی ← دیتکت نباشد از دیتکت.
دیتکت نشدن	دیتکت نشدن ← در شرایط زیر ممکن است دیتکت نشود و هنگام دیتکت نشدن ← دیتکت نباشد از دیتکت نشدن در شرایط زیر ممکن است دیتکت نشود.

_Far.indd 61 2013-03-29 4:31:12

ه‌واخ‌لد ه‌تام‌ی‌ظن‌ت

- فاصل‌ه‌تو‌صو‌یش‌دهی‌کن‌ا‌ب‌ه‌ت‌ب‌ه‌ت‌گ‌ی‌ب‌ا‌ن‌ا‌ز‌ه‌ تلویزیون و زاویه‌تام‌اش‌ا‌م‌ت‌فاوت‌ب‌اش‌د.
- ت‌وصی‌ه‌می‌ش‌ود ک‌ه‌فاصل‌ه‌ش‌ا‌ب‌ا‌د‌ور‌ب‌ی‌ن‌ ب‌ی‌ش از 4 م‌تر ز‌ب‌اش‌د.
- ج‌ی‌ت‌ولی‌ه‌فاصل‌ه‌ک‌ا‌ز‌ون‌ه‌ور‌ب‌ی‌ن‌ تلویزیون‌ر‌ا ت‌وص‌ی‌ه‌ ت‌ن‌ظی‌م‌ف‌ق‌ی‌ زاوی‌ه‌ور‌ب‌ی‌ن‌ م‌ی‌ز‌ان‌ ک‌ن‌ی‌د.

ا‌ش‌ا‌ب‌ت دی‌وا‌ز	54,5°	ف‌اص‌ل‌ه رشک‌ا‌د‌ح	رتم 4

س‌ا‌ل Samsung را‌ه‌ن‌م‌ای ک‌ا‌ر‌ب‌ر‌ ب‌ر‌ای م‌د‌ل‌ ه‌ای تلویزیون ه‌ای 2011 و 2012 ی‌ا م‌د‌ل‌ ه‌ای س‌ا‌ز‌گ‌ا‌ر

- App™ Skype را‌ب‌ه‌ا‌خ‌ی‌ر‌ی‌ن‌ ن‌س‌خ‌ه‌ ی‌ا‌ر‌ای‌ ش‌ب‌ک‌ه‌ ب‌ر‌و‌ز‌ آو‌ر‌ی‌ ک‌ن‌ی‌د‌ت‌ا‌ ب‌ت‌و‌ان‌ی‌د‌ از د‌و‌ر‌ب‌ی‌ن‌ تلویزیون س‌ا‌ل‌ 2013 ح‌د‌اک‌ث‌ر‌ ب‌ه‌ر‌ه‌ ر‌ا ب‌ب‌ر‌ی‌د.
- App™ Skype د‌ر ح‌ی‌ن‌ ا‌ت‌ص‌ا‌ل‌ ا‌ی‌ن‌ ت‌ر‌ن‌ ت‌ی‌ ب‌ه‌ ط‌و‌ر‌ خ‌و‌د‌ک‌ا‌ر‌ ب‌ب‌ر‌و‌ز‌ آو‌ر‌ی‌ ش‌و‌د. (اگ‌ر App™ Skype ب‌ه‌ ط‌و‌ر‌ خ‌و‌د‌ک‌ا‌ر‌ ب‌ر‌و‌ز‌ آو‌ر‌ی‌ ن‌ش‌د، ب‌ه‌ Samsung Apps ← س‌ب‌ک‌ ز‌ن‌د‌گ‌ی‌ ← App™ Skype ب‌ر‌و‌ی‌د)

ت‌ن‌ب‌ی‌ه

- ت‌ی‌ن‌ ب‌ب‌ر‌ش‌ ب‌ه‌ ب‌ع‌ض‌ ا‌ف‌ر‌ا‌د‌ ی‌ا م‌ق‌ا‌م‌ا‌ت‌ ع‌ض‌و‌ ش‌ب‌ک‌ه‌ ا‌ج‌ت‌م‌ا‌ع‌ی‌ ن‌ی‌ا‌ز‌ د‌ا‌ر‌ی‌د، ف‌ق‌د‌ ت‌ی‌ن‌ ت‌ ح‌ ن‌ ع‌ن‌ ه‌ذ‌ا ت‌ع‌ط‌ی‌ل‌ ک‌ا‌م‌ل‌ ی‌ا ا‌ر‌ا‌ ا‌ی‌ ن‌ ش‌ و‌ ب‌ ح‌ ر‌ی‌ ق‌.
- ت‌ی‌ن‌ ب‌ب‌ر‌ش‌ ب‌ه‌ ا‌ش‌ی‌ا‌ء ا‌و‌ ا‌ی‌ ا‌م‌د‌ه‌ م‌ن‌ ظ‌ف‌ه‌ ع‌ل‌ی‌ ک‌ا‌م‌ل‌ ی‌ ا‌ر‌ ا‌ه‌ ا‌ش‌ر‌ ا‌ ة‌ ، ف‌ق‌ د‌ ی‌ ذ‌ ی‌ ه‌ذ‌ ا ا‌ل‌ ی‌ ن‌ ش‌ و‌ ب‌ ح‌ ر‌ی‌ ق‌ ا‌و‌ ح‌و‌ض‌ ش‌ص‌ د‌م‌ ه‌ ث‌ ص‌ د‌م‌ ه‌ ث‌ ه‌ ر‌ ب‌ ا‌ی‌ ة‌ ا‌و‌ ت‌ل‌ ف‌ ی‌ ف‌ ی‌ ا‌ل‌ ط‌ ح‌ ا‌ خ‌ ا‌ ر‌ ج‌ ی‌ ا‌و‌ ا‌ز‌ ا‌ل‌ ة‌ ا‌ل‌ م‌ ا‌ل‌ ص‌ ا‌ق‌ ا‌ت‌.
- ت‌ی‌ن‌ ب‌ب‌ا‌ت‌ ب‌ا‌ ت‌خ‌ا‌د‌م‌ ا‌ل‌ ا‌ج‌ه‌ ا‌د‌ ا‌ل‌ ک‌ا‌ب‌ی‌ ا‌ی‌ ا‌ی‌ ة‌ ا‌ ا‌و‌ ا‌ر‌ ط‌ ا‌ر‌ د‌ ا‌ ا‌و‌ ع‌ ض‌ ا‌ ا‌ل‌ ب‌ ع‌ ض‌ ا‌و‌ ا‌ل‌ ش‌ ی‌ ا‌ ا‌و‌ ا‌ ی‌ ا‌ ا‌ل‌ ب‌ ا‌ ن‌ ظ‌ ی‌ ف‌) ا‌و‌ ا‌ل‌ ج‌ ه‌ ا‌ د‌ ا‌ل‌ ت‌ ن‌ ت‌ ی‌ ت‌ ح‌ ت‌ و‌ ی‌ ع‌ ل‌ ی‌ ک‌ ا‌ ل‌ ک‌ ه‌ ا‌ ل‌ ی‌ ا‌ ت‌ ا‌و‌ ا‌ل‌ ج‌ ه‌ ا‌ د‌ ا‌ل‌ ت‌ ا‌ب‌ ه‌ ا‌ت‌ ا‌و‌ ا‌ل‌ ج‌ ه‌ ا‌ د‌ ا‌ل‌ ک‌ ا‌ب‌ ی‌ ا‌ی‌ ة‌ ا‌ ا‌و‌ ا‌ر‌ ط‌ ا‌ر‌ د‌ ا‌ ا‌و‌ ع‌ ض‌ ا‌ ا‌ل‌ ط‌ ح‌ ا‌ ا‌ل‌ م‌ ا‌ل‌ ک‌ ی‌ ا‌ی‌ ة‌ ا‌ ا‌و‌ ا‌ر‌ ط‌ ا‌ر‌ د‌ ا‌ ا‌و‌ ع‌ ض‌ ا‌ ا‌ل‌ ط‌ ح‌ ا‌ ا‌ل‌ م‌ ا‌ل‌ ک‌ ی‌ ا‌ی‌ ة‌ ا‌ ا‌ر‌ ا‌ ا‌ی‌ ا‌ ا‌ل‌ ا‌ ن‌ ا‌ل‌ ت‌ ن‌ ظ‌ ی‌ ف‌ ی‌ ا‌ ا‌ل‌ ج‌ ه‌ ا‌ د‌ ا‌ل‌ ت‌ ی‌ ت‌ ح‌ ت‌ و‌ ی‌ ع‌ ل‌ ی‌ ک‌ ا‌ ل‌ ک‌ ه‌ ا‌ ل‌ ی‌ ا‌ ت‌ ا‌و‌ ا‌ل‌ ج‌ ه‌ ا‌ د‌ ا‌ل‌ ت‌ ا‌ب‌ ه‌ ا‌ت‌ ا‌و‌ ا‌ل‌ ج‌ ه‌ ا‌ د‌ ا‌ل‌ ک‌ ا‌ب

ضمانت

اعلامیه هر هنگام نگارانتی برای محصولات تلویزیون SAMSUNG (فقط سرزمین های خاص)

• گارانتی برای محصولات تلویزیون Samsung که در نفت چراغ های گازی برگشت ناپذیر دیگر معتبر نمی باشد (فقط برای استرالیا و نیوزیلند).

• لطفا به کارتگارانتی برون جعبه تحت عنوان "گارانتی برای محصولات قابل فروش (LCD، LED، تلویزیون پلاسما، ولوازم جانبی TV)" برای اطلاعات گارانتی.

این محصول Samsung برای مدت دوازده (12) ماه از تاریخ اصلی خریداری در مقابل هرگونه عیوب ساخت مجی و بعضمان تمی باشد. در صورتی از به خدمات ضمانتی، ابتدا با بررسی محصول را به فروشنده ای که از وی خریداری کرده ای، برگردانید. با این حال اگر خدمات مجاز Samsung در طول مدت ضمانت از این ضمانت تخواهی نکرد، برای هزینه قطعات جزیی تلفات بازدیکتری مرکز خدمات مجاز تماس بگیرید.

روند ارائه ادعای ضمانت

برای ارائه یک ادعای تحت این ضمانت، شما باید به مرکز تماس Samsung (به جزیی تلفات مراجعه شود) در طول مدت ضمانت تماس گرفت تا مشکلاتی که با محصول دارید را در میان بگذارید. اگر نیاز به ثبت عهزینه ای عضو باشد، یک مراد ادعای ضمانت و نشانی یک مرکز خدمات مجاز در اختیار شما قرار خواهد گرفت.

اگر یک شما را دعای ضمانت در اختیار شما قرار داده شد، برای دریافت تعهزینه ای عضو محصول، باید یک محصول را به مرکز خدمات مجاز مذکور به همراه مدارک زیر ارسال کنید:

(i) یک نسخه از کارت ضمانت پر شده یا گرو بل اوین کارت در اختیار Samsung قرار داده اید، نام، نشانی و شماره تلفن تماس با شما؛

(ii) اصل رسید، صورتحساب یا قبض فروش برای خریدم محصول به صورت جدید؛

(iii) شماره ادعای ضمانت شما

Samsung سپس محصول را تعهزینه ای عضو کرد و به اس تفاده از جزیی اتماس گیرد که ارائه کردید، به شما برمی گردانند.

شرایط ضمانت

1. این ضمانت تحت ضمانت معتبر است که مزایای ادعای ضمانت فوق دنبال شود.
2. اتعهدات Samsung به تعهزینه ای به صلاحدید خود، تعضو محصول یا قطعه معیوب محدود می شود.
3. تعهزینه ات تحت ضمانت برای برتوس طرف ثالث خدمات مجاز Samsung انجام شوند. برای تعهزینه ات مشمول تحت ضمانت برای فروش ده های که توس Samsung مجاز شرکت نکرده باشد، قبل از پرداخت نخواهد شد و مرگون ده تعهزینه و آس یب به محصول تکه به خاطر چنین تعهزینه ای باشد، تحت پوشش این ضمانت نمی باشد.
4. این محصول به دلیل کی که برای مطابقت با برخی از ای مینی محلی ای در کشوری به جز از کشوری که محصول در آن در اصل طراحی و تولید شده نمی باز به سازگار باشد، از لحاظ فنی کی که توس Samsung پشتیبانی نمی شود. این ضمانت چنین مازگاری را پوشش نداده و برای چنین سازگاری هزینه ای در گون نمی شود. این ضمانت باز پرداخت نخواهد کرد.
5. این ضمانت به هرگونه محصول که در تجهیزات جعلی کاذب اس تفاده یا دیده یا معیوب شده است اطلاق پذیر نیست:

a. الف. در نتیجه حادثه، سوء استفاده یا بدرفتاری؛

b. ب. در نتیجه قصور در استفاده از این محصول برای منظورات عادی آن؛

c. تتوسط طرف ثالث غیر از قطعات یک توس Samsung تولید یا فروخته شده؛

d. د. تتوسط تغییرات بدون اجازه کتبی Samsung؛

e. هتوسط طریبدرنتیجه حمل و نقل سرطان گاری افزایش ول تازی قطع شدن برق؛

f. و. تتوسط آس یب در نتیجه رعد و برق، آب، آتش سوزی، حوادث طبیعی؛

g. ز. در نتیجه روال فرسودگی عادی؛ یا

h. ح. تفاوت در روش های پخش یا معیارهای محصول در بین کشورها.

_Far.indd 63 2013-03-29 4:31:12

6. این ضمانت برای مرتبط با این محصول که در طول مدت ضمانت به طور قانونی ابتدای اعتبار کرده معتبر می باشد.
7. هیچ گونه شرایط ضمانت موجب استثنای امحودشدن تعداد SAMSUNG برای فوت یا آسیب شخصی در نتیجه سهل انگاری ثابت شده SAMSUNG نمی شود، مگر این که چنین محدودیتی استثنایی توسط قانون مربوطه اجازه داده شده باشد.
8. به استثنای تعداد SAMSUNG که موجب قانون نمی توان استثنای قایل شد یا محدود کرد، SAMSUNG برای هر زیان یا خسارت احتمالی که در نتیجه خرید یا استفاده از محصول، علی رغم این که SAMSUNG از امکان چنین آسیب، زیان یا مزینه های باخبر شده یا آگاه داشته باشد.
9. به استثنای تعداد SAMSUNG که طبق قانون نمی توان استثنای قایل شد یا محدود کرد، تعداد SAMSUNG تحت این ضمانت یا در رابطه با آن یا خرید، استفاده یا فروش محصول از به های که برای محصول به عنوان محصول نو پرداخت شده تجاوز نخواهد کرد.
10. مگر این که تحت حمایت قانون باشد، کلی مشرایط ضمانت او ضوابط یک تعلوی احتوسط قانون یا به صورت تدگری نکرده ان نبدین وسیله حذاکثر می زان که توسط قانون اجازه داده شده مورد استثنا قرار می گیرند.
11. اشرایط ضمانت فوق به رویه قوق قانون یا شما به عنوان مصرف کننده یا به صورت دیگر تأثیری نمی گذارد.

_Far.indd 64 2013-03-29 4:31:12

ТВ-камера
VG-STC3000

Руководство пользователя

Обзор устройства

- Данная модель ТВ-камеры VG-STC3000 предназначена для совершения аудио- и видеозвонков при помощи телевизора Samsung с поддержкой функции управления движениями.
- Приложение Skype™, доступное в службе Smart Hub и позволяющее отправлять и принимать голосовые и видеовызовы, можно использовать только при наличии ТВ-камеры Samsung.
- Ниже перечислены модели телевизоров Samsung, совместимые с VG-STC3000.

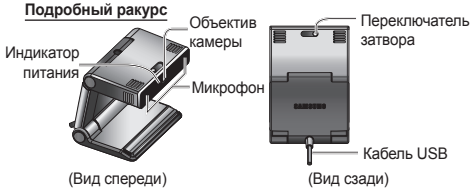
⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

- Не подключайте данную ТВ-камеру к телевизору или ПК стороннего производителя. Это может привести к неисправности изделия.
- При подключении ТВ-камеры к моделям телевизоров Samsung 2013 г. убедитесь, что вы подключаете ее к указанному порту USB телевизора. (Другие порты USB не предназначены для данной цели)
- При использовании моделей телевизоров Samsung 2011 и 2012 гг. или других совместимых моделей телевизоров рекомендуется использовать порт USB, предназначенный для подключения жестких дисков.
- Функция управления движениями доступна только для представленных в нижеследующей таблице моделей телевизоров Samsung выпуска 2013 г.

Год выпуска	LED	Плазменные ТВ
2011	D6500 и последующие модели	D8000
2012	EH4500, EH5300, ES5500, ES5700 ~ ES6900 (за исключением ES6003), Серии ES7100	E550, E6500, E7000
2013	F4300, F4500, F5300, F5400, F5500, F5700, F6200 ~ F6900, Серии F7100	F5500

Подробный ракурс и содержимое упаковки

Подробный ракурс



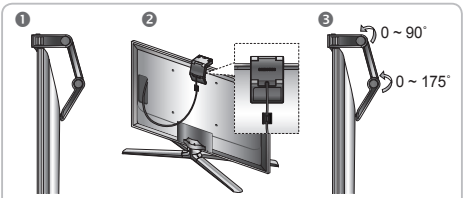
Содержимое упаковки

Опорная рама	Зажим для кабеля	Руководство пользователя

_Rus.indd 65 2013-03-29 4:32:35

Установка ТВ-камеры

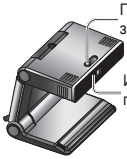
Как показано на рисунке ниже, ТВ-камера крепится на верхнюю панель телевизора.



Установка ТВ-камеры

❶ Расположите ТВ-камеру по центру верхней панели телевизора, как показано выше.
❷ Подключите ТВ-камеру к телевизору с помощью кабеля USB.
❸ Зажав ножку камеры, согните верхнюю часть под нужным углом.
❹ ТВ-камера предназначена для крепления на телевизор. Не прилагайте слишком большое усилие при креплении камеры.

Использование ТВ-камеры



- Сдвиньте переключатель крышки на верхней панели ТВ-камеры влево, чтобы открыть объектив.
- При включении телевизора индикатор рядом с объективом загорится синим и погаснет через какое-то время.
  ✎ Индикатор загорается только во время вызова.

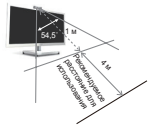
- Запустите приложение Skype™ и войдите в него (меню SMART HUB). ТВ-камера будет готова к осуществлению аудио- или видеовызовов.
  ✎ Подробные сведения об использовании приложения Skype™ можно найти на сайте www.samsung.com.
- Для включения функции управления жестами выберите и активируйте меню «Управл. движениями» в меню телевизора.
  ✎ Касательно подробной информации о функции управления жестами см. «Меню → Поддержка → Электронное руководство».
- Более подробную информацию об использовании функции распознавания лиц см. в электронном руководстве телевизора или руководстве приложения Skype.
- Для использования функций управления движениями и распознавания лиц телевизор необходимо подключить к сети.

Проверка рабочего состояния камеры

Источник питания	Если питание телевизора включено, проверьте, горит ли синий индикатор питания, расположенный в передней части ТВ-камеры.
Выходной видеосигнал	Подключитесь к Skype™ → Выбор настроек → выберите “Сменить изображение” → выберите “Стоп-кадр видео” → проверьте качество отображения видео
Входной аудиосигнал	Подключитесь к Skype™ → Выбор контакта → выберите службу “Эхотест/звуковой тест” → Выбор голосового вызова → выполните запись в соответствии с инструкциями по записи голоса → спустя 20 секунд проверьте запись.
Управл. движениями	В экранном меню выберите "Функции Smart → Управл. движениями → Проверка среды управления движениями" и следуйте экранным инструкциям для проверки состояния функции управления движениями.

_Rus.indd 66 2013-03-29 4:32:36

Пользовательские настройки



- Рекомендуемое расстояние зависит от размера телевизора и угла обзора.
- Рекомендуется находиться на расстоянии не более 4 м от камеры.
- Фокусировку ТВ-камеры можно настроить, отрегулировав угол камеры по горизонтали и вертикали.

Угол обзора	54,5˚	**Максимальное расстояние**	4 м

Руководство пользователя для моделей телевизоров Samsung 2011 и 2012 гг. или совместимых моделей телевизоров Samsung

- Чтобы воспользоваться всеми преимуществами ТВ-камеры 2013 г., обновите приложение Skype™ до последней версии.
- Приложение Skype™ обновляется автоматически при подключении к сети Internet.
  (Если не удается автоматически обновить приложение Skype™, перейдите к «Samsung Apps → Стиль → Приложение Skype™»)

⚠ **Внимание!**

- Не оставляйте ТВ-камеру в местах, подверженных прямым солнечным лучам, в местах с источниками тепла или высокой влажностью, поскольку в этом случае существует опасность поломки или возгорания устройства.
- Избегайте попадания воды или чистящего средства на камеру, поскольку это может привести к возгоранию, удару электрическим током, повреждению внутренних компонентов устройства или отклеиванию этикеток.
- При чистке камеры не используйте химические вещества (воск, бензол, разбавители, средства против насекомых, освежители воздуха, смазочные или чистящие вещества) или продукты, содержащие спирт, растворители или поверхностно-активные вещества. В противном случае внешние компоненты устройства могут потерять свой цвет, потрескаться, а этикетки могут отклеиться.
- Внутренние компоненты ТВ-камеры и объектив можно легко поцарапать. Чистить эти компоненты следует только мягкой тканью (чистящая ткань должна представлять собой мягкий материал, например, микроволокно или мягкую хлопковую фланель). Чтобы избежать появления царапин на ТВ-камере, удалите с ткани любые посторонние вещества.
- Запрещается самостоятельно разбирать, ремонтировать или модифицировать ТВ-камеру. Не используйте сломанную или поврежденную ТВ-камеру.
- Используйте ТВ-камеру, сертифицированную и поставляемую компанией Samsung.

Технические характеристики устройства (название модели: VG-STC3000)

Общие	Источник питания	5 В, 0,5 А
	Размеры (мм) Ширина x высота x глубина	60 x 122(89) x 12
	Вес (г)	113 g
	Рабочая температура (°C)	-5 ~ +40
Видео	Разрешение/ частота кадров в секунду	Скорость передачи: максимум 720p/30 кадров в секунду.
		Частота обновления экрана: 640 x 480 / 15 кадров в секунду
	Видеокодек	Базовый профиль H.264
	Способ фокусировки	Фиксированный фокус
Аудио	Чувствительность микрофона	-39 dB (0dB=1V/Pa)
	Соотношение “сигнал/шум”	<= 68 дБ
	Установка микрофона	2 шт.

_Rus.indd 67 2013-03-29 4:32:36

ГАРАНТИЯ
УВЕДОМЛЕНИЕ ОТНОСИТЕЛЬНО ГАРАНТИИ ДЛЯ ДОПОЛНИТЕЛЬНЫХ ПРИНАДЛЕЖНОСТЕЙ ТЕЛЕВИЗОРОВ SAMSUNG (ТОЛЬКО АВСТРАЛИЯ И НОВАЯ ЗЕЛАНДИЯ)

Гарантия для дополнительных принадлежностей телевизоров Samsung, находящаяся в руководстве пользователя, больше не действует (только для Австралии и Новой Зеландии).
Для получения сведений о гарантии см. гарантийный талон “Warranty For Consumer Products (LED, LCD, Plasma TV, and TV Accessories) (Гарантия на потребительские товары (LED-телевизоры, ЖК-телевизоры, плазменные телевизоры и принадлежности к телевизорам))”, находящийся в упаковке.

На данный товар Samsung дается гарантия двенадцать (12) месяцев с момента приобретения (гарантийный период), которая покрывает все неисправности, вызванные недостатками материала или дефектами изготовления. Чтобы получить гарантийное обслуживание, необходимо сначала вернуть товар продавцу, у которого он был приобретен. В рамках гарантийного периода можно пользоваться услугами уполномоченных сервисных центров Samsung. За подробными разъяснениями обратитесь в ближайший уполномоченный сервисный центр.

ЗАЯВКА НА ГАРАНТИЙНОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

Чтобы подать заявку на гарантийное обслуживание, необходимо обратиться в контактный центр Samsung (подробнее см. выше) в рамках гарантийного периода и изложить суть проблемы. Если специалист решит, что требуется ремонт или замена товара, то вашей заявке присвоят номер и дадут адрес уполномоченного сервисного центра.

Если заявке был присвоен номер с целью ремонта или замены, то неисправный товар следует отправить в рекомендованный уполномоченный сервисный центр вместе с:

(i) копией заполненного гарантийного талона или, если она уже передавалась в Samsung, именем, адресом и контактным телефоном;
(ii) оригиналом чека, счета-фактуры или товарного чека, подтверждающего приобретение нового товара;
(iii) номером заявки на гарантийное обслуживание.

Компания Samsung выполнит ремонт или замену товара и вернет его вам по указанному адресу.

УСЛОВИЯ ГАРАНТИИ

1. Гарантия действует только при условии, что соблюдается описанная выше процедура подачи заявки на гарантийное обслуживание.
2. Гарантийные обязательства Samsung ограничиваются ремонтом или заменой неисправного товара или его частей. Решение о необходимых мерах принимает компания Samsung.
3. Гарантийный ремонт должен осуществляться только уполномоченными сервисными центрами Samsung. Если ремонт выполняется сервисным центром или дилером, не уполномоченным Samsung, то возмещение затрат не производится и гарантия отзывается. Гарантия не распространяется на неисправности, появившиеся в результате несанкционированного ремонта.
4. Гарантийное обслуживание не предоставляется, если товар требует адаптации к национальным или местным техническим стандартам или правилам техники безопасности, действующим в тех странах, для которых товар не был изначально разработан и произведен. Настоящая гарантия не покрывает и не возмещает случаи подобной адаптации и дефекты, появившиеся в ее результате.
5. Настоящая гарантия не распространяется на дефекты, появившиеся:
   а. в результате несчастного случая, неправильного или запрещенного использования;
   б. в результате использования товара не по прямому назначению;
   в. в результате использования деталей, не произведенных или не продаваемых Samsung;
   г. в результате модификации без письменного разрешения Samsung;
   д. в результате неправильной перевозки, скачка напряжения, неосторожного или небрежного обращения;
   е. в результате удара молнии, попадания воды, возгорания, стихийного бедствия;
   ж. в результате нормального износа;
   з. из-за разницы в способах телевещания или в национальных стандартах.

_Rus.indd 68 2013-03-29 4:32:36

6. Гарантийному обслуживанию подлежат законно приобретенные товары в рамках гарантийного периода.

7. НИКАКОЕ ПОЛОЖЕНИЕ НАСТОЯЩЕЙ ГАРАНТИИ НЕ ИСКЛЮЧАЕТ И НЕ ОГРАНИЧИВАЕТ ОТВЕТСТВЕННОСТИ КОМПАНИИ SAMSUNG В СЛУЧАЕ ЛЕТАЛЬНОГО ИСХОДА ИЛИ ТРАВМЫ, ПРИЧИНЕННОЙ ВСЛЕДСТВИЕ ПОДТВЕРЖДЕННОЙ НЕБРЕЖНОСТИ КОМПАНИИ SAMSUNG, ЕСЛИ ТОЛЬКО ПОДОБНЫЕ ИСКЛЮЧЕНИЯ ИЛИ ОГРАНИЧЕНИЯ НЕ РАЗРЕШЕНЫ ДЕЙСТВУЮЩИМИ ЗАКОНАМИ.

8. КОМПАНИЯ SAMSUNG НЕ НЕСЕТ НИКАКОЙ ДРУГОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТИ, КРОМЕ ОГОВОРЕННОЙ В ДЕЙСТВУЮЩЕМ ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВЕ, ИНЫМИ СЛОВАМИ, НЕ ОТВЕЧАЕТ ЗА КОСВЕННЫЕ, СЛУЧАЙНЫЕ, НЕПРЕДВИДЕННЫЕ ИЛИ ПОБОЧНЫЕ ПОТЕРИ ИЛИ РАСХОДЫ, ПОНЕСЕННЫЕ ИЗ-ЗА ДЕФЕКТОВ ТОВАРА; ЗА УПУЩЕННУЮ ВЫГОДУ; ЗА УТРАТУ ВОЗМОЖНОСТЕЙ ИЛИ ДАННЫХ; ЗА НАНЕСЕНИЕ УРОНА ДЕЛОВОЙ РЕПУТАЦИИ ИЛИ ДОБРОМУ ИМЕНИ; ЗА ПОТЕРЮ ПРИБЫЛИ, ЯВИВШУЮСЯ ПРЯМЫМ ИЛИ КОСВЕННЫМ СЛЕДСТВИЕМ ПРИОБРЕТЕНИЯ, ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ИЛИ ПРОДАЖИ ТОВАРА, НЕЗАВИСИМО ОТ ТОГО, ЗНАЛА ЛИ КОМПАНИЯ SAMSUNG О ВОЗМОЖНОСТИ ПОДОБНЫХ ДЕФЕКТОВ, ПОТЕРЬ И РАСХОДОВ.

9. КОМПАНИЯ SAMSUNG НЕ НЕСЕТ НИКАКОЙ ДРУГОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТИ, КРОМЕ ОГОВОРЕННОЙ В ДЕЙСТВУЮЩЕМ ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВЕ, ИНЫМИ СЛОВАМИ, ОТВЕТСТВЕННОСТЬ SAMSUNG ПО ДАННОЙ ГАРАНТИИ, А ТАКЖЕ ПО ФАКТУ ПРИОБРЕТЕНИЯ, ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ИЛИ ПРОДАЖИ ТОВАРА НЕ МОЖЕТ ПРЕВЫШАТЬ СУММЫ, УПЛАЧЕННОЙ ЗА НОВЫЙ ТОВАР.

10. ВСЕ УСЛОВИЯ, ПОЛОЖЕНИЯ И ГАРАНТИИ НАСТОЯЩИМ ИСКЛЮЧАЮТСЯ, ЕСЛИ ИНОЕ НЕ ПРЕДУСМОТРЕНО ЗАКОНОМ.

11. Приведенные условия гарантии не нарушают прав потребителей и иных прав, предусмотренных законом.

Правильная утилизация данного устройства (Утилизация электрического и электронного оборудования)

(Действует во всех странах Европейского Союза и других странах Европы, принявших систему разделения отходов)

Подобная маркировка на изделии, принадлежностях или в руководстве к нему предупреждает, что по истечении срока службы изделие или электронные принадлежности для него (например, зарядное устройство, наушники, кабель USB) не следует выбрасывать вместе с другим бытовым мусором. Чтобы избежать вредного воздействия на окружающую среду или на здоровье человека от неконтролируемой утилизации отходов, следует отделять маркированные подобным образом изделия от другого мусора для соответствующей переработки и повторного использования в качестве сырья. За подробной информацией о месте и способе экологически безопасной утилизации бытовым потребителям следует обращаться к продавцу данного изделия или в органы местного самоуправления. Промышленным потребителям необходимо обратиться к поставщику, чтобы уточнить сроки и условия договора купли-продажи. Подобные изделия и электронные принадлежности не следует утилизировать вместе с другими производственными отходами.

[Русский]

_Rus.indd 69 2013-03-29 4:32:36

SAMSUNG

TV Camera
VG-STC3000

Пайдаланушы нұсқаулығы

Өнімнің жалпы сипаттамасы

- Бұл VG-STC3000 камерасы Samsung ТД-ын пайдаланып, дауыстық қоңырау, видео қоңырау шалуға немесе қимылмен басқаруға арналған.
- Smart Hub арқылы алуға болатын, аудио-видео қоңырау шалуға немесе қабылдауға арналған Skype™ бағдарламасын Samsung ТД камерасымен бірге қолдануға ғана болады.
- VG-STC3000 камерасын қолдануға болатын Samsung ТД үлгілері төменде көрсетілген.

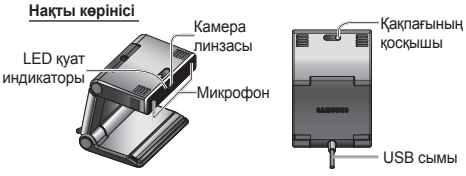
⚠ ЕСКЕРТУ

- Бұл ТД камерасын үшінші тарап жасаған ТД-ға немесе ДК-ге қоспаңыз. Себебі өнімнің дұрыс жұмыс істемеуіне әкелуі мүмкін.
- ТД камерасын 2013-ші жылы жасалған Samsung ТД үлгілеріне қосқан кезде ТД-дың арнайы USB ұяшығына жалғаңыз. (Бұлай қосуға басқа USB ұяшықтары жарамайды)
- 2011-ші және 2012-ші жылдары шығарылған Samsung ТД үлгілерін немесе басқа үйлесімді ТД-ды қолданғанда HDD-ға арналған USB ұяшығын пайдаланыңыз.
- Қимылмен басқару функциясы Samsung ТД-ның 2013-ші жылғы шығарылған, кестеде көрсетілген үлгілерінде ғана бар.

Шығарылған жылы	LED жарықтамасы	ПБП
2011	D6500 және кейінгі	D8000
2012	EH4500, EH5300, ES5500, ES5700 ~ ES6900 (ES6003 сериясынан басқа), ES7100 сериялары	E550, E6500, E7000
2013	F4300, F4500, F5300, F5400, F5500, F5700, F6200 ~ F6900, F7100 сериялары	F5500

Нақты көрінісі және жинақтың құрамы

Нақты көрінісі



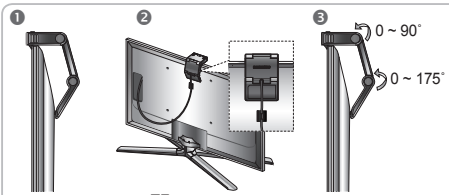
Жинақтың құрамы

Негізгі жақтауы	Кабель қапсырмасы	Пайдаланушы нұсқаулығы

_Kaz.indd 70 2013-03-29 4:32:46

ТД камерасын орнату

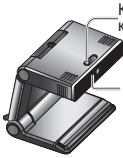
Төмендегі суретте көрсетілгендей ТД камерасы ТД-дың үстіне орнатуға арналған.



ТД камерасын орнату

1. ТД камерасын жоғарыда көрсетілгендей ТД-дың үстіңгі ортаңғы жағына қойыңыз.
2. ТД камерасын ТД-ға USB сымымен жалғаңыз.
3. Камераның тірегін қысып ұстап тұрып, басын қажетті бұрыш жасағанша иіңіз.
4. ТД камерасы орнатуға арналып жасалған. Реттеу барысында қатты салмақ салмаңыз.

ТД камерасын іске қосу



- ТД камерасының үстіндегі қақпақтың бекітпесін линзаны шығару үшін солға сырғытыңыз.
- ТД-ды қосқан кезде линзаның қасындағы индикатор көк түспен жанып, шамалы уақыттан кейін сөніп қалады.
  - ✎ Индикатордың шамы қоңырау кезінде ғана жанады.

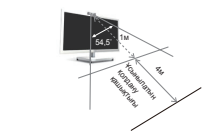
- Skype™ бағдарламасын (SMART HUB мәзірі) іске қосыңыз да, оған кіріңіз. ТД камерасы аудио-видео қоңырау шалуға дайын болады.
  - ✎ Skype™ бағдарламасын қолдануға қатысты толық ақпаратты www.samsung.com торабынан қараңыз.
- Қимылмен басқару функциясын іске қосу үшін ТД мәзірінен Қимылмен басқару мәзірін іске қосыңыз.
  - ✎ Қимылмен басқару функциясына қатысты толық ақпаратты Мәзір → Қолдау → Эл. нұсқаулық арқылы алыңыз.
- Бетті тану функциясына қатысты толық ақпаратты ТД-дың эл. нұсқаулығынан немесе Skype нұсқаулығынан қараңыз.
- Қимылмен басқару немесе бетті тану функцияларының кез келгенін қосу үшін ТД-дың желіге қосылып тұрғанына көз жеткізіңіз.

Камераның жұмыс күйін тексеру

Қуатпен жабдықтау	Егер ТД қосулы тұрса, ТД камерасының алдыңғы жағындағы көк LED қуат индикаторының жанған-жанбағанын тексеріңіз.
Видео шығысы	Skype™ → Параметрлерді таңдау → Суретті өзгерту параметрін таңдау → Видео таңбасын таңдау → Видео көрсету қалып-күйін тексеру
Аудио кіріс	Skype™ → Контраст параметрін таңдау → Эхо/ Үнділікті тексеру қызметі → Дыбысты қоңырауды таңдау → Келесі аудио нұсқауларын жазу → Жазуды 20 секундтан кейін тексеріңіз.
Қимылмен басқару	Қимылмен басқару әрекеттерінің қалып-күйін тексеру үшін Мәзір бейнебетінен Смарт функциялар → Қимылмен басқару → Қимылмен басқару ортасының сынағы параметрін таңдап, содан кейін бейнебеттегі нұсқауларды орындаңыз.

_Kaz.indd 71 2013-03-29 4:32:47

Әдепкі параметрлер



- Ұсынылған қашықтық теледидардың өлшемі мен қарау бұрышына байланысты әр түрлі болуы мүмкін.
- Камерадан 4м қашықтықтан алыс тұрмауды ұсынамыз.
- ТД камерасының кезелімін камераның бұрышын көлденең немесе тігінен реттеу арқылы түзетуге болады.

Теледидарды қарау бұрышы	54,5˚	Ең үлкен қашықтық	4м

2011-ші және 2012-ші жылдары жасалған немесе Samsung ТД-мен үйлесімді үлгілерге арналған пайдаланушы нұсқаулығы

- 2013 ТД камерасының мүмкіндігін толық пайдалану үшін Skype™ бағдарламасын соңғы нұсқасына дейін жаңартыңыз.
- Интернетке қосылып тұрғанда Skype™ бағдарламасы автоматты түрде жаңарады.
  (Skype™ бағдарламасы автоматты түрде жаңармаса, Samsung бағд. → Өмір салты → Skype™ бағд. функциясына барыңыз)

⚠ Абай болыңыз

- ТД камерасын күн сәулесі тура түсетін жерге, қызу немесе ылғалды жерге қоймаңыз, сынып қалуы немесе өрт шығуы мүмкін.
- Су немесе бүріккіш заты камераның бетіне тура бүрікпеңіз, өрт шығуы, электр қатері орын алуы немесе сыртына зақым келуі, жапсырмалары түсіп қалуы мүмкін.
- Химиялық заттарды (балауыз, бензол, сұйылтқыш, шыбын-шіркейге қарсы құралдар, ауа кондиционері, майлағыш немесе тазалағыш заттар) немесе құрамында алкоголь, еріткіші бар немесе заттың бетіне жағылатын заттарды камераға жақпаңыз. Әйтпесе, камераның сыртқы әрі кетіп, сызат түсуі немесе жапсырмалары түсіп қалуы мүмкін.
- ТД камерасының сыртына және линзасына оңай сызат түседі. Оларды жұмсақ шүберекпен (микро-талшық немесе жұмсақ фланель матадан жасалған сүрткіштер) тазалаңыз. ТД камерасын сызып кетпес үшін шүберектегі бөгде заттарды алыңыз.
- ТД камерасын өзіңіз бөлшектемеңіз немесе жөндеуге не өзгертуге әрекеттенбеңіз. Сынған немесе нұқсан келген ТД камерасын қолданбаңыз.
- Samsung рұқсат еткен және өндірген ТД камераларын қолданыңыз.

Өнім сипаттамалары (үлгі атауы: VG-STC3000)

Жалпылама	Қуатпен жабдықтау	5В, 0,5 А
	Өлшемдері (мм) Ені x биіктігі x тереңдігі	60 x 122(89) x 12
	Салмағы (г)	113 g
	Жұмыс температурасы (°C)	-5 ~ +40
Видео	Ажыратымдылық / Секундына кадр ауыстыру жылдамдығы	Өткізу: макс. 720p / 30 кадр/с
		бейнебетті жаңарту жылдамдығы: 640 x 480 / 15кадр/с
	Видео кодек	H.264 негізгі сызық профайлы
	Кезелім тәсілі	Тұрақты кезелім
Аудио	Микрофон сезгіштігі	-39 dB (0dB=1V/Pa)
	Сигнал-шуыл қатынасы	<= 68дБ
	Микрофонды орнату	2 еа

_Kaz.indd 72 2013-03-29 4:32:47

КЕПІЛДІК

SAMSUNG ТД КЕРЕК-ЖАРАҚТАРЫНЫҢ КЕПІЛДІГІНЕ ҚАТЫСТЫ ЕСКЕРІМ (АВСТРАЛИЯ МЕН ЖАҢА ЗЕЛАНДИЯҒА ҒАНА ҚАТЫСТЫ)

Осы пайдаланушы нұсқаулығында берілген Samsung ТД керек-жарақтарының кепілдігі бұдан былай қолданылмайды (Австралия мен Жаңа Зеландияға ғана қатысты).
Кепілдік туралы ақпаратты қораптағы "Тұтынушылық тауарлар (LED, LCD, Плазма ТД және ТД керек-жарақтары)" деп аталатын кәртішкеден қараңыз.

Samsung компаниясының бұл өніміне, сатып алған күннен бастап, ақаулығы бар бөлшектері мен жұмыстарына он екі (12) айға кепілдік беріледі. Егер кепілдік шартына саятын қызмет қажет болса, алдымен өнімді сатып алған дилерге қайтаруыңыз керек. Дегенмен, Samsung уәкілетті қызмет көрсету орталықтары кепілдік шарттарын Кепілдік мерзімі аяқталғанша орындайды. Толығырақ ақпаратты ең жақын уәкілетті қызмет көрсету орталығына хабарласып алыңыз.

КЕПІЛДІК ШАРТЫ БОЙЫНША ШАҒЫМ ТҮСІРУ РӘСІМІ

Кепілдік шарты бойынша шағым түсіру үшін, Samsung уәкілетті қызмет көрсету орталығына (қараңыз: толық ақпарат жоғарыда) Кепілдік мерзімі кезінде хабарласып, өнімге қатысты туындаған мәселелерді талқылаңыз. Егер жөндеу немесе айырбастау жұмыстарын орындау қажет болса, сізге Кепілдік шағымы нөмірі мен Уәкілетті қызмет көрсету орталығының мекенжайы беріледі.

Егер сізге өнімді жөндеу немесе айырбастау үшін Кепілдік шағымы нөмірі берілсе, өнімді Уәкілетті қызмет көрсету орталығына төмендегілерді қоса жіберуіңіз керек:

(i) толтырылған кепілдік түбіртегінің көшірмесін, егер бұл құжат Samsung компаниясына әлдеқашан берілген болса, аты-жөніңізді, мекенжайыңыз бен байланыс телефон нөміріңізді беріңіз;

(ii) өнімді жаңадан сатып алғанда берілген түпнұсқалық чек, инвойс немесе сатып алу парақшасы;

(iii) Кепілдік шағымы нөмірі.
Содан кейін Samsung өнімді жөндейді немесе ауыстырады да, берілген мекенжай бойынша өзіңізге қайтарады.

КЕПІЛДІК ШАРТТАРЫ

1. Кепілдік тек жоғарыда аталып өткен кепілдік шағымын рәсімдеу шарттары орындалса ғана заңды күшке ие.
2. Samsung жауапкершілігі өнімді жөндеу немесе өз шешіміне орай, өнімді немесе оның ақаулығы бар бөлшегін айырбастаумен ғана шектеледі.
3. Кепілдік шарты бойынша жөндеулерді тек Samsung уәкілетті орталықтары ғана жүзеге асыруға тиіс. Samsung тарапынан рұқсат алмаған қызмет көрсету орталықтары мен делдал ұйымдар жүзеге асырған жөндеу жұмыстары үшін ешбір төлемақы қайтарылмайды, және бұндай жөндеу жұмыстары мен өнімге зақым келтірген жөндеу жұмыстары кепілдік шартына кірмейді.
4. Егер бұл өнімді, аталмыш өнім арналған немесе жасақталған елден басқа елде қолдану үшін, сол елдегі заң күшіне ие жалпы заңдар мен техникалық стандарттарға немесе қауіпсіздік стандарттарына сәйкес келтіру қажет болса, бұндай әрекет, өнім ақауы бар материалдан жасалған немесе оны жасау барысында жұмыс ақауы орын алған дегенді білдірмейді. Бұндай өзгертулер де, олардың салдарлары да бұл кепілдікке кірмейді, және бұндай шығындардың құны қайтарылмайды.

Қазақ

_Kaz.indd 73 2013-03-29 4:32:47

5. Бұл кепілдікке келесі себептерге байланысты бүлінген немесе ақаулыққа ұшыраған өнімдер жатпайды, атап айтқанда:

a. апат, теріс қолдану немесе теріс пайдалану;

b. өнім көрсетілген мақсаттан басқа мақсатта қолданылса;

c. Samsung өндірмеген немесе сатпаған бөлшектер қолданылса;

d. Samsung жазбаша рұқсатынсыз енгізілген өзгертулер;

e. транзит, ұқыпсыздық, қуат қарқыны кенет арту немесе төмен түсу салдарынан болған жағдайлар;

f. күн күркіреу, су, өрт немесе басқа да табиғи апаттардың салдарынан келген нұқсан;

g. қалыпты ескіру немесе желіну; не

h. таратылым тәсілдерінің немесе елдердегі өнім стандарттарының әр түрлі болуы салдарынан болған жағдайлар.

6. Бұл кепілдік өнімнің кепілдік мерзімі аяқталмай тұрып, оған заңды түрде иелік ету үшін сатып алған, кез келген сатып алушы үшін жарайды.

7. ЕГЕР ҚОЛДАНЫСТАҒЫ ЗАҢНАМА ШЕКТЕУ САЛМАСА НЕМЕСЕ ҚАРАСТЫРМАСА, ОСЫ КЕПІЛДІКТЕГІ ЕШБІР ШАРТ, SAMSUNG КОМПАНИЯСЫНЫҢ ДӘЛЕЛДЕНГЕН ҰҚЫПСЫЗДЫҒЫ САЛДАРЫНАН АДАМ ҚАЙТЫС БОЛСА НЕМЕСЕ ЖАРАҚАТТАНСА, SAMSUNG КОМПАНИЯСЫН ЖАУПКЕРШІЛІКТЕН БОСАТПАЙДЫ ЖӘНЕ ОНЫҢ ЖАУАПКЕРШІЛІГІН ШЕКТЕМЕЙДІ.

8. ЗАҢ БОЙЫНША ШЕКТЕУ ҚОЙЫЛМАЙТЫН SAMSUNG ЖАУАПКЕРШІЛІКТЕРІН ЕСКЕРМЕГЕНДЕ, SAMSUNG МЫНА ЖАҒДАЙЛАР ҮШІН ЖАУАПТЫ ЕМЕС: ЕШБІР ТІКЕЛЕЙ, ЖАНАМА, БАЙҚАУСЫЗ, ҚАСАҚАНА НЕМЕСЕ КҮТПЕГЕН НҰҚСАН НЕМЕСЕ ШЫҒЫНДАР; НЕМЕСЕ ОСЫ ӨНІМДІ САТЫП АЛУҒА НЕМЕСЕ ПАЙДАЛАНУҒА НЕ САТУҒА ТІКЕЛЕЙ НЕМЕСЕ ЖАНАМА ТҮРДЕ БАЙЛАНЫСЫ БАР КІРІСТЕН АЙЫРЫЛУ НЕМЕСЕ ПАЙДАЛАНУ МҮМКІНДІГІНЕН АЙЫРЫЛУ НЕ ДЕРЕКТЕРДІ ЖОҒАЛТЫП АЛУ, РЕПУТАЦИЯДАН НЕМЕСЕ БИЗНЕСТЕН АЙЫРЫЛУ ТӘРІЗДІ SAMSUNG КОМПАНИЯСЫНА ХАБАРЛАНҒАН НЕМЕСЕ ХАБАРЛАНБАҒАН НҰҚСАНДАР, ШЫҒЫНДАР.

9. ЗАҢ БОЙЫНША ШЕКТЕУ ҚОЙЫЛМАЙТЫН SAMSUNG ЖАУАПКЕРШІЛІКТЕРІН ЕСКЕРМЕГЕНДЕ, SAMSUNG КОМПАНИЯСЫНЫҢ ОСЫ КЕПІЛДІК НЕМЕСЕ САТЫЛЫМ АЯСЫНДА НЕМЕСЕ СОҒАН БАЙЛАНЫСТЫ ОРЫНДАЛАТЫН ЖАУАПКЕРШІЛІГІ, ОСЫ ӨНІМДІ ЖАҢАДАН САТЫП АЛҒАН КЕЗДЕ ТӨЛЕНГЕН АҚЫ МӨЛШЕРІНЕН АСПАУҒА ТИІС:

10. ЕГЕР ОСЫ КЕПІЛДІКТЕ КӨРСЕТІЛМЕСЕ, БАРЛЫҚ ШАРТТАР, КЕПІЛДІКТЕР МЕН ТАЛАПТАР ЗАҢ НЕГІЗІНДЕ КӨРСЕТІЛГЕН НЕМЕСЕ ЕГЕР БҰНДА ЕСЕПКЕ АЛЫНБАСА, ОНДА ЗАҢ РҰҚСАТ ЕТЕТІН ЕҢ ШЕТІН ДЕҢГЕЙГЕ САЙ ЕСЕПКЕ АЛЫНБАҒАН.

11. Жоғарыда көрсетілген кепілдік шарттары, сіздің сатып алушы ретіндегі заңды құқықтарыңызға нұқсан келтірмейді.

KZ.O.02.0072

_Kaz.indd 74 2013-03-29 4:32:47

SAMSUNG

TV Camera
VG-STC3000

Посібник користувача

Короткий огляд виробу

- Виріб VG-STC3000 – це камера для телевізорів Samsung, яка дає змогу здійснювати аудіо- та відеовиклики, а також виконувати управління жестами.
- Програму Skype™, яка доступна у системі Smart Hub і дає змогу здійснювати і отримувати голосові або відеовиклики, можна використовувати лише з камерою для телевізора Samsung.
- Із пристроєм VG-STC3000 сумісні такі моделі телевізорів Samsung:

⚠ ПОПЕРЕДЖЕННЯ

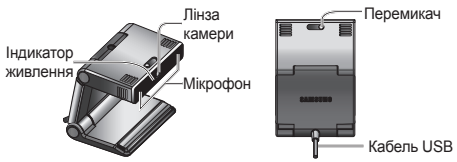
- Не підключайте камеру до телевізора третіх виробників чи комп'ютера. Нехтування цією вимогою може призвести до порушення роботи виробу.
- Якщо у вас телевізор Samsung до 2013 року випуску, підключайте камеру до спеціального роз'єму USB на телевізорі. (Інші роз'єми USB для цього не підходять).
- Для моделей телевізорів Samsung 2011 і 2012 років випуску чи інших сумісних моделей рекомендовано використовувати спеціальний роз'єм USB (HDD).
- Функція керування жестами підтримується лише моделями телевізорів Samsung 2013 року виробництва, як показано в таблиці нижче.

Рік випуску	Телевізор зі світлодіодним екраном	Телевізор із плазмовим екраном
2011	D6500 і пізніші моделі	D8000
2012	EH4500, EH5300, ES5500, ES5700 - ES6900 (крім ES6003), Серії ES7100	E550, E6500, E7000
2013	F4300, F4500, F5300, F5400, F5500, F5700,F6200 - F6900, Серії F7100	F5500

Українська

Детальний огляд і вміст упаковки

Детальний огляд



(Вигляд спереду) (Вигляд ззаду)

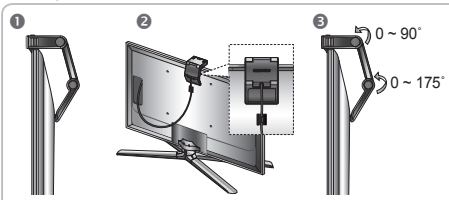
Вміст упаковки

Основний елемент **Фіксатор для кабелю** **Посібник користувача**

_Ukr.indd 75 2013-03-29 4:32:54

Встановлення камери для телевізора

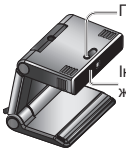
Як показано на малюнку нижче, камеру слід встановлювати вгорі телевізора.



Встановлення камери для телевізора

1. Встановіть камеру вгорі посередині телевізора, як показано вище.
2. Підключіть камеру до телевізора за допомогою кабелю USB.
3. Тримайте шийку камери, тоді зігніть головку під потрібним кутом.
4. Камеру слід примонтувати до виробу. Встановлюючи камеру, не застосовуйте надмірної сили.

Використання камери для телевізора



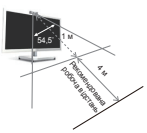
- Посуньте перемикач вгорі камери ліворуч, щоб відкрити об'єктив.
- Після увімкнення телевізора індикатор поруч із об'єктивом засвітиться синім кольором і за деякий час вимкнеться.
  - ✎ Індикатор вмикається лише під час виклику.
- Запустіть і увійдіть у програму Skype™ (меню послуги SMART HUB). Камера готова до здійснення аудіо- чи відеовиклику.
  - ✎ Детальніше про використання програми Skype™ читайте на веб-сайті www.samsung.com.
- Щоб увімкнути функцію керування жестами, виберіть і активуйте меню керування жестами на телевізорі.
  - ✎ Детальнішу інформацію про функцію керування жестами шукайте у пункті «Меню → Підтримка → e-Manual».
- Додаткову інформацію щодо функції розпізнавання обличчя шукайте в електронному посібнику телевізора або в посібнику користувача Skype App.
- Щоб увімкнути функцію керування рухами або розпізнавання обличчя, телевізор слід підключити до мережі.

Перевірка стану роботи камери

Джерело живлення	Якщо телевізор увімкнено, перевірте, чи світиться синій індикатор живлення на передній панелі камери.
Відеовихід	Увійдіть у систему Skype™ → виберіть налаштування → Змінити зображення → Знімок відео → Перевірте стан відображення відео
Аудіовхід	Увійдіть у систему Skype™ → виберіть контакт → Перевірка якості зв'язку → виберіть режим голосового виклику → Запишіть звук, дотримуючись вказівок → Через 20 секунд перевірте запис.
Керування рухами	На екрані меню виберіть «Функції Smart → Керування рухами → Перевірка середовища керування рухами» і дотримуйтесь вказівок на екрані, щоб перевірити стан функції.

_Ukr.indd 76 2013-03-29 4:32:55

Користувацькі налаштування



- Рекомендований діапазон роботи може бути дещо іншим залежно від розміру телевізора та кута огляду.
- Рекомендовано перебувати на відстані не більше 4 м від камери.
- Фокус камери можна відрегулювати, змінюючи кут нахилу камери горизонтально або вертикально.

Кут огляду	54,5˚	Максимальна відстань	4 м

Посібник користувача для моделей телевізорів Samsung 2011 і 2012 років випуску

- Оновіть програму Skype™ до найновішої версії, щоб уповні скористатися усіма функціями камери 2013 року випуску.
- У разі підключення до Інтернету програма Skype™ оновлюється автоматично.
  (Якщо програма Skype™ не оновлюється автоматично, перейдіть до пункту «Samsung Apps → Стиль життя → Програма Skype™»)

⚠ Увага

- Не ставте камеру в місцях, які контактують із прямим сонячним промінням, поблизу джерел тепла або у вологих місцях і не піддавайте іншим шкідливим впливам, адже це може спричинити пожежу або пошкодження камери.
- Не розпилюйте воду або засіб для чищення безпосередньо на камеру, адже це може спричинити пожежу, ураження електричним струмом, пошкодження зовнішнього вигляду виробу або відклеювання наліпок.
- Не використовуйте хімічні речовини (віск, бензин, розчинник, засіб від комарів, освіжувач повітря, мастило або засіб для чищення) або засоби, що містять спирт, розчинники або поверхнево-активні речовини. В іншому випадку поверхня виробу може втратити колір, потріскати або можуть відклеїтись наліпки.
- Зовнішню поверхню камери та лінзу легко подряпати. Чистьте їх м'якою ганчіркою (м'якою бавовняною ганчіркою або ганчіркою з мікрофібри). Усуньте будь-які сторонні частинки з ганчірки, щоб уникнути подряпин на камері.
- Не розбирайте та не намагайтеся самостійно ремонтувати чи модифікувати камеру. Не використовуйте поламану або пошкоджену камеру.
- Використовуйте лише ту камеру, яку рекомендовано чи яка постачається компанією Samsung.

Технічні характеристики виробу (модель: VG-STC3000)

Загальні відомості	Джерело живлення	5 В, 0,5 А
	Розміри (мм) Ширина x висота x глибина	60 x 122(89) x 12
	Вага (г)	113 g
	Робоча температура (°C)	-5 ~ +40
Відео	Роздільна здатність / частота кадрів на секунду	Передача: макс. 720p / 30 кадрів/с.
		Частота оновлення екрана: 640 x 480 / 15 кадрів/с
	Відеокодек	H.264 Baseline Profile
	Спосіб фокусування	Фіксований фокус
Звук	Чутливість мікрофона	-39 dB (0dB=1V/Pa)
	Співвідношення «сигнал-шум»	<= 68 дБ
	Кількість мікрофонів	2 шт.

_Ukr.indd 77 2013-03-29 4:32:55

ГАРАНТІЯ

ПОВІДОМЛЕННЯ ЩОДО ГАРАНТІЇ НА АКСЕСУАРИ ДЛЯ ТЕЛЕВІЗОРА SAMSUNG (ЛИШЕ ДЛЯ АВСТРАЛІЇ І НОВОЇ ЗЕЛАНДІЇ)

Гарантія на аксесуари для телевізора Samsung, яка міститься у посібнику користувача, більше не дійсна (стосується лише Австралії і Нової Зеландії).
Дивіться гарантійний талон, який додається, під назвою «Гарантія на споживчі товари (світлодіодні телевізори, РК телевізори, плазмові телевізори і аксесуари до телевізорів)».

На цей виріб компанії Samsung поширюється гарантія терміном на 12 місяців від дати першого придбання, на дефекти матеріалів та виготовлення. Якщо потрібне гарантійне обслуговування, слід спершу звернутися в магазин, у якому було придбано цей виріб. Проте, протягом гарантійного періоду гарантійне обслуговування здійснюватимуть авторизовані центри обслуговування Samsung. Для отримання детальнішої інформації зверніться до найближчого авторизованого центру обслуговування.

ПОРЯДОК ПОДАННЯ ЗАЯВИ ПРО ГАРАНТІЙНЕ ОБСЛУГОВУВАННЯ

Для подання заяви про гарантійне обслуговування потрібно протягом гарантійного періоду звернутися до контакт-центру Samsung (контактну інформацію дивіться вище) та повідомити про проблеми, що виникли з виробом. Якщо потрібен ремонт або заміна виробу, вашій заяві про гарантійне обслуговування буде присвоєно номер і вам буде надано адресу авторизованого центру обслуговування.

Якщо вашій заяві про гарантійне обслуговування було присвоєно номер, для ремонту або заміни виробу слід надіслати виріб до авторизованого центру обслуговування разом із:

(i) копією заповненого гарантійного талону або, якщо ви вже надали його компанії Samsung, слід вказати ваше ім'я, адресу і контактний номер телефону;

(ii) оригіналом квитанції, рахунку або чеку, який вам було надано під час придбання нового виробу;

(iii) вашим номером заяви про гарантійне обслуговування.

Компанія Samsung відремонтує або замінить виріб і надішле його на вказану вами контактну адресу.

ГАРАНТІЙНІ УМОВИ

1. Гарантія діятиме тільки у випадку, коли дотримано наведеної вище процедури щодо заяви про гарантійне обслуговування.
2. Зобов'язання компанії Samsung обмежуються ремонтом або, на її розсуд, заміною виробу або його пошкоджених частин.
3. Гарантійний ремонт повинен виконуватись авторизованим центром обслуговування Samsung. Цією гарантією не будуть покриватись витрати на ремонт, виконаний центром обслуговування або дилером, що не авторизовані компанією Samsung, а також витрати на ремонтні роботи або усунення пошкоджень виробу внаслідок такого ремонту.
4. Цей виріб не містить дефектів матеріалів і виготовлення, які потребують адаптації для відповідності діючим національним або місцевим технічним стандартам або нормам безпеки, в будь-якій країні, відмінній від країни розроблення і виготовлення виробу. Ця гарантія не покриває і за нею не будуть відшкодовуватись витрати, пов'язані з таким адаптуванням, а також будь-яка шкода внаслідок цього.

_Ukr.indd 78 2013-03-29 4:32:55

5. Гарантія не поширюється на будь-які вироби, які було пошкоджено або в яких виникли дефекти в результаті будь-якої з викладених нижче виключних причин, а саме:
   a. в результаті нещасного випадку, неправильного використання або зловживання;
   b. використання виробу не за призначенням;
   c. використання частин, що не вироблені або не продаються компанією Samsung;
   d. модифікації без письмового дозволу Samsung;
   e. пошкодження в результаті транспортування, недбалості, перепаду напруги або аварії;
   f. шкоди, спричиненої блискавкою, повінню, пожежею або іншим природним явищем;
   g. внаслідок нормального зношення;
   h. відмінностей у способі радіопередачі або виробничих стандартів у різних країнах.
6. Ця гарантія дійсна для будь-якої особи, яка законно володіє виробом протягом гарантійного періоду.
7. НІЩО В ЦИХ ГАРАНТІЙНИХ УМОВАХ НЕ ВИКЛЮЧАЄ АБО НЕ ОБМЕЖУЄ ВІДПОВІДАЛЬНОСТІ КОМПАНІЇ SAMSUNG ЗА СМЕРТЬ ЧИ ТРАВМУВАННЯ ОСОБИ ВНАСЛІДОК ДОВЕДЕНОЇ НЕДБАЛОСТІ КОМПАНІЇ SAMSUNG, ЯКЩО ТАКЕ ОБМЕЖЕННЯ АБО ВИКЛЮЧЕННЯ НЕ ДОЗВОЛЕНО ЧИННИМ ЗАКОНОДАВСТВОМ.
8. ЗА ВИНЯТКОМ ВИПАДКІВ, КОЛИ ВИКЛЮЧЕННЯ ЧИ ОБМЕЖЕННЯ ВІДПОВІДАЛЬНОСТІ КОМПАНІЇ SAMSUNG НЕ ДОПУСКАЄТЬСЯ ЗАКОНОДАВСТВОМ, КОМПАНІЯ SAMSUNG НЕ НЕСТИМЕ ВІДПОВІДАЛЬНОСТІ ЗА: БУДЬ-ЯКУ НЕПРЯМУ, ВИПАДКОВУ, СПЕЦІАЛЬНУ АБО ОПОСЕРЕДКОВАНУ ШКОДУ ЧИ ВИТРАТИ; ВТРАТУ ПРИБУТКУ; ВТРАТУ МОЖЛИВОСТІ ВИКОРИСТАННЯ ЧИ ВТРАТИ ДАНИХ; ВТРАТУ НЕМАТЕРІАЛЬНИХ ЦІННОСТЕЙ, РЕПУТАЦІЇ ЧИ ДІЛОВИХ МОЖЛИВОСТЕЙ, ЩО СТАЛИСЯ БЕЗПОСЕРЕДНЬО ЧИ ОПОСЕРЕДКОВАНО, ЧЕРЕЗ ПРИДБАННЯ, ВИКОРИСТАННЯ АБО ПРОДАЖ ВИРОБУ, НЕЗВАЖАЮЧИ НА ТЕ, ЧИ БУЛО КОМПАНІЮ SAMSUNG ПОВІДОМЛЕНО ПРО МОЖЛИВІСТЬ ТАКИХ ПОШКОДЖЕНЬ, ВТРАТ АБО ВИТРАТ.
9. ЗА ВИНЯТКОМ ВИПАДКІВ, КОЛИ ВИКЛЮЧЕННЯ ЧИ ОБМЕЖЕННЯ ВІДПОВІДАЛЬНОСТІ КОМПАНІЇ SAMSUNG НЕ ДОПУСКАЄТЬСЯ ЗАКОНОДАВСТВОМ, ВІДПОВІДАЛЬНІСТЬ КОМПАНІЇ SAMSUNG ЗА АБО У ЗВ'ЯЗКУ З ЦІЄЮ ГАРАНТІЄЮ АБО ПРИДБАННЯМ, ВИКОРИСТАННЯМ ЧИ ПРОДАЖЕМ ВИРОБУ НЕ ПЕРЕВИЩУВАТИМЕ СУМИ, ЩО БУЛА СПЛАЧЕНА ЗА НОВИЙ ВИРІБ.
10. ЗАСТОСУВАННЯ ВСІХ УМОВ, ОБСТАВИН І ГАРАНТІЙ, ПЕРЕДБАЧЕНИХ ЗАКОНОДАВСТВОМ АБО ІНШИМ ЧИНОМ, ЯКІ НЕ ЗГАДУЮТЬСЯ В ЦИХ УМОВАХ ГАРАНТІЇ, ВИКЛЮЧАЄТЬСЯ В МАКСИМАЛЬНОМУ ОБСЯЗІ, ДОЗВОЛЕНОМУ ЧИННИМ ЗАКОНОДАВСТВОМ.
11. Викладені вище гарантійні умови не впливають на ваші законні права споживача чи інші права.

_Ukr.indd 79 2013-03-29 4:32:55

This page is intentionally left blank.

_Contact.indd 80 2013-03-29 4:33:09

This page is intentionally left blank.

Regulatory Compliance Statements

FCC COMPLIANCE

1) Changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

2) NOTE: This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation.

- If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:
  - Reorient or relocate the receiving antenna.
  - Increase the separation between the equipment and receiver.
  - Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
  - Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.
- If an apparatus is provided with a replaceable lithium battery, the following applies:
  - If the battery is intended to be replaced by the USER, there shall be a warning close to the battery or in both the instructions for use and the service instructions;
  - If the battery is not intended to be replaced by the USER, there shall be a warning close to the battery or in the service instructions.

ICES-003 Class B Notice - Avis NMB-003, Cla sse B

This Class B digital apparatus complies with Canadian ICES-003.
Cet appareil numérique de la classe B est conforme à la norme NMB-003 du Canada.

Italian Homologation Notice

Questo apparecchio e fabbricato in conformita al D.M.28.08.95 n.548 ed in particolare a quanto specificato nell Art.2, comma 1.

Questo apparecchio e fabbricato nella U.E. in conformita al D.M.28.08.95 n.548 Art.2, comma 1 ed al D.M.26.03.92 Art.1

– For products produced in countries except European Community Questo apparecchio e fabbricato in conformita al D.M.28.08.95 n.548 ed in particolare a quanto specificato nell Art.2, comma 1.
– For products produced in European Community Questo apparecchio e fabbricato nella U.E. in conformita al D.M.28.08.95 n.548 Art.2, comma 1 ed al D.M.26.03.92 Art.1

Данная информация только для стран Таможенного союза
Бұл мәлімет тек Кеден Одағының мүшелеріне жатады

	Символ «не для пищевой продукции» применяется в соответствие с техническим регламентом Таможенного союза «О безопасности упаковки» 005/2011 и указывает на то, что упаковка данного продукта не предназначена для повторного использования и подлежит утилизации. Упаковку данного продукта запрещается использовать для хранения пищевой продукции.
	Символ «петля Мебиуса» указывает на возможность утилизации упаковки. Символ может быть дополнен обозначением материала упаковки в виде цифрового и/или буквенного обозначения.

	Символ Кедендік одақтың 005/2011 техникалық регламентіне сәйкес қолданылады және осы өнімнің қаптамасын екінші рет пайдалануға арналмағанын және жоюға жататынын көрсетеді. Осы өнімнің қаптамасын азық-түлік өнімдерін сақтау үшін пайдалануға тыйым салынады.
	Символ қаптаманы жою мүмкіндігін көрсетеді. Символ сандық код және/немесе әріп белгілері түріндегі қаптама материалының белгісімен толықтырылуы мүмкін.

Импортер в России:
ООО "Самсунг Электроникс Рус Компани"
125009, г. Москва, ул. Воздвиженка, д. 10

_Contact.indd 82 2013-03-29 4:33:09

Contact SAMSUNG WORLD WIDE

If you have any questions or comments relating to Samsung products, please contact the SAMSUNG customer care center.

Region		Contact Center ☎	Web Site
North America	U.S.A	1-800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com
	CANADA	1-800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/ca www.samsung.com/ca_fr (French)
	MEXICO	01-800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com
Latin America	ARGENTINE	0800-333-3733	www.samsung.com
	BRAZIL	0800-124-421, 4004-0000	www.samsung.com
	CHILE	800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com
	NICARAGUA	00-1800-5077267	www.samsung.com
	HONDURAS	800-7919267	www.samsung.com
	COSTA RICA	0-800-507-7267	www.samsung.com
	ECUADOR	1-800-10-7267	www.samsung.com
	EL SALVADOR	800-6225	www.samsung.com
	GUATEMALA	1-800-299-0013	www.samsung.com
	JAMAICA	1-800-234-7267	www.samsung.com
	PANAMA	800-7267	www.samsung.com
	PUERTO RICO	1-800-682-3180	www.samsung.com
	REP. DOMINICA	1-800-751-2676	www.samsung.com
	TRINIDAD & TOBAGO	1-800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com
	VENEZUELA	0-800-100-5303	www.samsung.com
	COLOMBIA	01-8000112112	www.samsung.com
CIS	RUSSIA	8-800-555-55-55	www.samsung.com
	GEORGIA	8-800-555-555	-
	ARMENIA	0-800-05-555	-
	AZERBAIJAN	088-55-55-555	-
	KAZAKHSTAN	8-10-800-500-55-500	-
	UZBEKISTAN	8-10-800-500-55-500	www.samsung.com
	KYRGYZSTAN	00-800-500-55-500	www.samsung.com
	TADJIKISTAN	8-10-800-500-55-500	www.samsung.com
	UKRAINE	0-800-502-000	www.samsung.ua www.samsung.com/ua_ru
	BELARUS	810-800-500-55-500	-
	MOLDOVA	00-800-500-55-500	-
Asia Pacific	AUSTRALIA	1300 362 603	www.samsung.com
	CHINA	400-810-5858, 010-6475 1880	www.samsung.com
	HONG KONG	(852) 3698-4698	www.samsung.com/hk www.samsung.com/hk_en/
	INDIA	3030 8282,1800 110011 1800 3000 8282,1800 266 8282	www.samsung.com
	INDONESIA	0800-112-8888, 021-5699-7777	www.samsung.com
	JAPAN	0120-327-527	www.samsung.com
	Republic of Korea	1588-3366	www.samsung.com/sec
	MALAYSIA	1800-88-9999	www.samsung.com
	NEW ZEALAND	0800 SAMSUNG (0800 726 786)	www.samsung.com
	PHILIPPINES	1-800-10-SAMSUNG(726-7864) 1-800-3-SAMSUNG(726-7864) 1-800-8-SAMSUNG(726-7864) 02-5805777	www.samsung.com
	Republic of Korea	1588-3366	www.samsung.com/sec
	TAIWAN	0800-329-999	www.samsung.com
	THAILAND	1800-29-3232, 02-689-3232	www.samsung.com
	VIETNAM	1 800 588 889	www.samsung.com
Middle East & Africa	BAHRAIN	8000-4726	-
	JORDAN	800-22273	-
	SOUTH AFRICA	0860-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com
	TURKEY	444 77 11	www.samsung.com
	U.A.E	800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com

Rev. 1.1

_Contact.indd 83 2013-03-29 4:33:09